

Pif

G A D G E T



LA MONTRE-MESSAGES

Pour envoyer à tes amis un message secret et déchiffrer facilement la réponse.

EXCLUSIF !

Une grande aventure
de la
JUNGLE EN FOLIE
"MAMBO
ZIZI
PANDA"



GRAND CONCOURS

« L'histoire
tu connais ? »
4^e semaine

Découvre les erreurs
et gagne un voyage
au pays des pharaons
ou l'un des 500 super-lots.

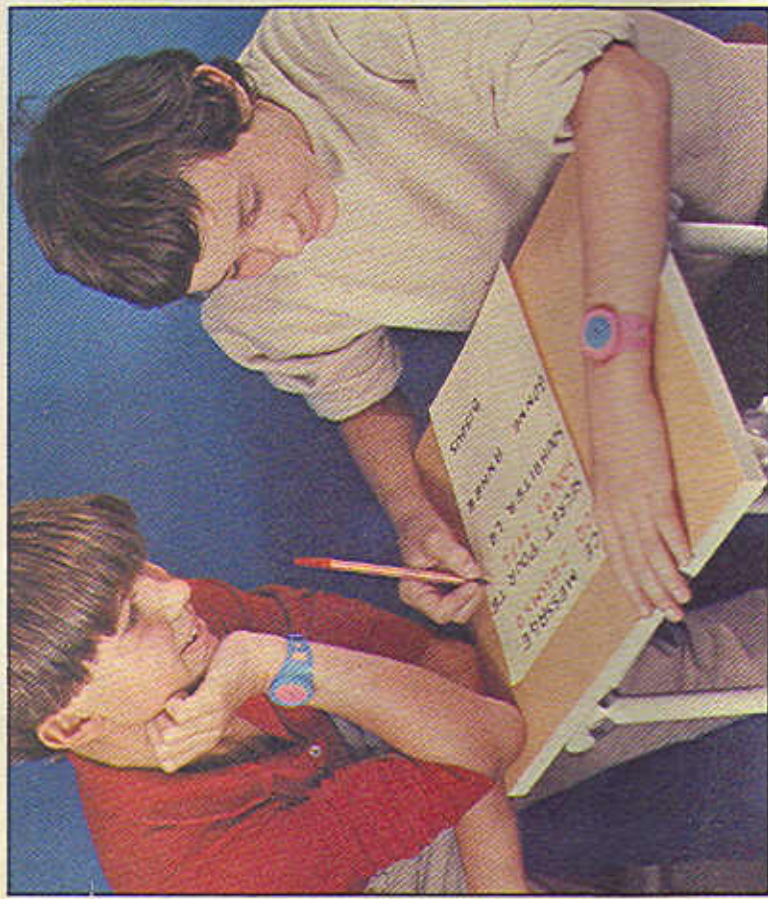


LA MONTRÉ MESSAGE

Voilà une montre qui va en intriguer plus d'un!

A part les pifophiles, personne n'est capable de déchiffrer ton message...
Intéressant, non?

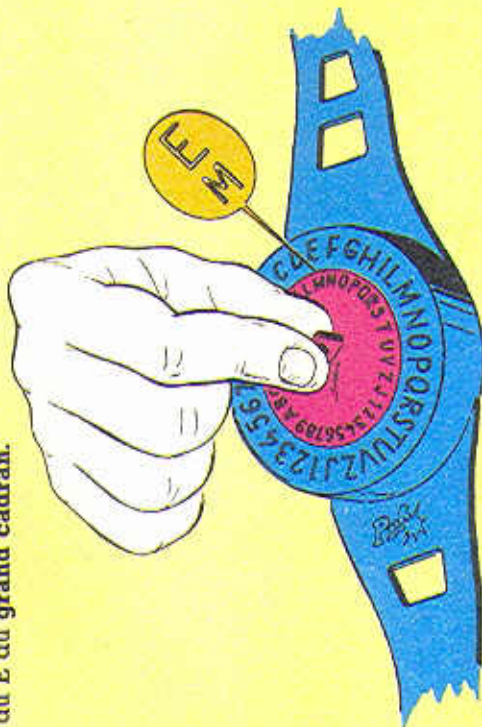
Ton gadget va te permettre de communiquer en secret avec Désormais, billets doux, cartes postales, rendez-vous ou ceux et celles de tes copains qui possèdent la même montre. messages secrets, ne seront plus victimes des regards Un échange de correspondance dont vous seuls aurez la indiscrets.
« clé ».



Comment ça marche?



Après avoir ôté les deux picots, choisis une « clé » sur ta montre; par exemple, les initiales de ton nom. Tu t'appelles Eric Martin? Tes initiales sont donc E. M. Tourne le petit cadran afin de mettre le M du petit cadran en face du E du grand cadran.



Ça y est? Tu as la « clé » E/M?

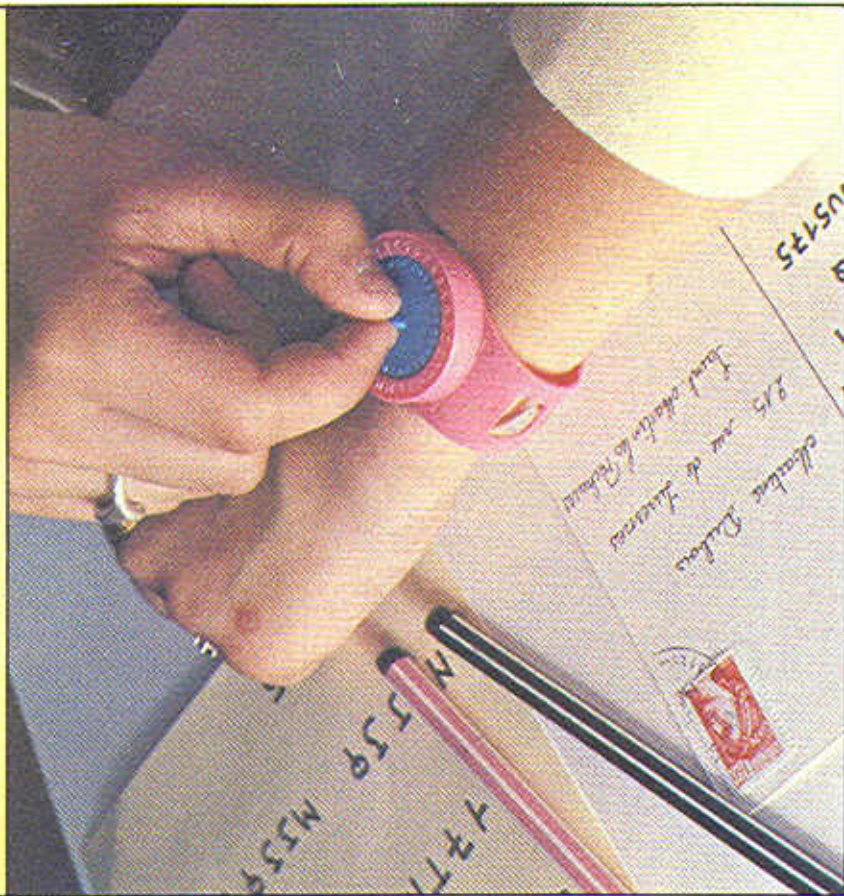
Pour écrire ton message, il faut que tu remplaces chaque lettre du **grand cadran** par la lettre (ou le chiffre) du **petit cadran** qui est en face d'elle. J'écris, par exemple, le mot : SECRET. Le message est le suivant avec la « clé » E/M : 1 M I J M 2.

S est devenu 1, E est devenu M, etc.

Surtout, indique bien au destinataire du message « la clé » que tu as choisie.

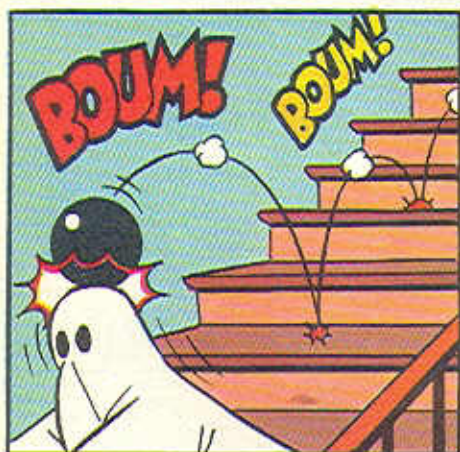
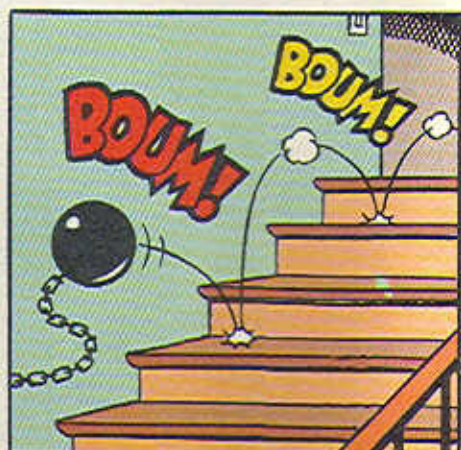


Celui ou celle qui reçoit le message, n'a plus qu'à le décoder. Il connaît la « clé », il ne lui reste plus qu'à mettre les deux lettres en correspondance sur les deux cadrans. Il peut ensuite lire le message.

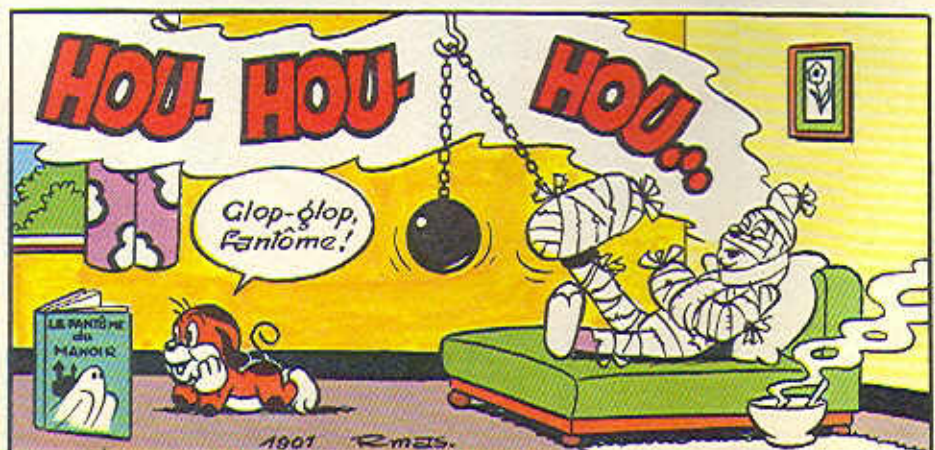


Quelques astuces :

Tu remarqueras que la lettre J n'est pas à sa place, qu'il n'y a pas de K, de W, d'X et d'Y. C'est pour dérouter ceux qui auraient compris le code. Donc, pour K, W, X et Y, il faut écrire à leur place ces lettres. Le chiffre 0 étant remplacé par la lettre O.



© Ed. VAILLANT 1901



KREMA

DEMANDE LE MINI-ALBUM
"VAS-Y POPEYE" DE KREMA.

WOUA KREMA! 30 AUTOCOLLANTS POPEYE A COLLECTIONNER

Tu trouveras un autocollant
dans tous les sachets Kréma : Regal'ad, Yourtito,
et Caramels marqués Popeye.



Demande
le mini-album
"Vas-y Popeye" à: KREMA
Cedex 7947 - 75310 Paris Brune contre
4 timbres à 1,40 F pour frais d'envoi
(avant le 28.02.1982).

Indique en majuscules tes nom et adresse:

Nom

Prénom

N°

Rue

Code Postal

Ville

LES DENTS DE LA MER CONTRE LES DOIGTS DE LA MAIN.



Maintenant,

c'est à toi de jouer contre

le grand requin qui a fait peur au monde
entier. Un faux mouvement et clac!

Le requin te mord les doigts.

Ça ne fait pas mal, mais tu as perdu.

Idéal Loisirs Distribution,
12, av. Albert Einstein. 93160 Le Blanc-Mesnil.

UN SUPER SKATE BOARD A GAGNER !



5F EN VENTE CHEZ TOUS LES
MARCHANDS DE JOURNAUX





LA SOURCE DES ENNUIS

Qui cherche, trouve...

Mais pas toujours ce qu'il espère...

SCENARIO: CORTEGGIANI
DESSINS: J. CANC=81



© Ed. VAILLANT 1901









1901



PLUNK:
AU DEBUT, ÇA A L'AIR FACILE...



Avec Plunk, chacun son tour, on tire un bâtonnet. Au début, tout va bien. Mais plus on retire de bâtonnets, plus c'est périlleux. Alors, fais bien attention, car très vite tu risques de tirer le bâtonnet fatal, celui qui déclenche l'avalanche de billes. Plunk, à la fin c'est diabolique.

the
Little's™

*Connais-tu les Little's ? Une famille
de minuscules poupées qui
tiennent dans le creux de ta main !*

*Va vite les découvrir chez ton marchand de
jouets, il te donnera **gratuitement** 10 étiquettes auto-
collantes pour décorer tes cahiers.
Jouets vendus séparément.*

Nouveau



Ogilvy & Mather

Dans leur petite cuisine, papa, maman et bébé vont se régaler ! Bon appétit !

THE LITTLES

MATTEL



BOUGREDUR

Poilendur a décidé d'être un roi
conquérant... Vaste programme
pour celui qui a remplacé Poilenpogne,
le fameux roi fainéant...



Bougredane,
rassemble
une troupe
de nos vaillants
guerriers.



Bonne nouvelle les amis ! A
l'occasion de son anniversaire,
le roi vous accorde une semaine
de congés.



chouette
je vais enfin
pouvoir aller
aux cham-
pignons

Moi, je vais
revir zezette



En bien, qu'attends
tu pour sonner le
rassemblement
gros nigaud ?

Heu... Tout
de suite
majesté.



Passes moi
ce cor,
abruti !



TUUT!



J'ai horreur qu'on se
moque de
moi !

Sire ! c'est
un malen-
tendu.

comme
de bien
entendu.

BONG!



Je veux voir la troupe
rassemblée ici dans
cinq minutes.
compris ?!

J'y vais.

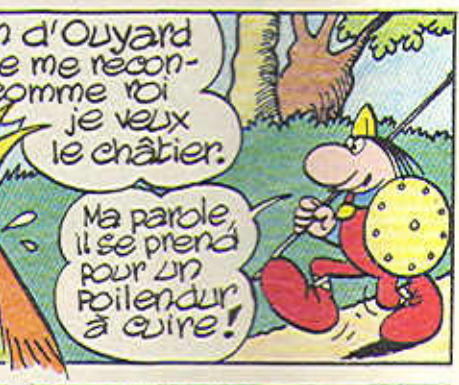
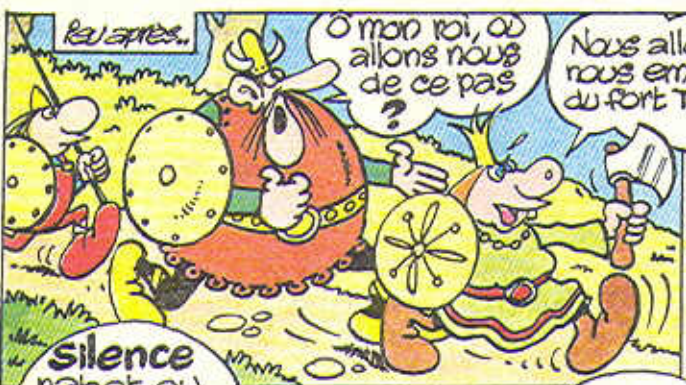
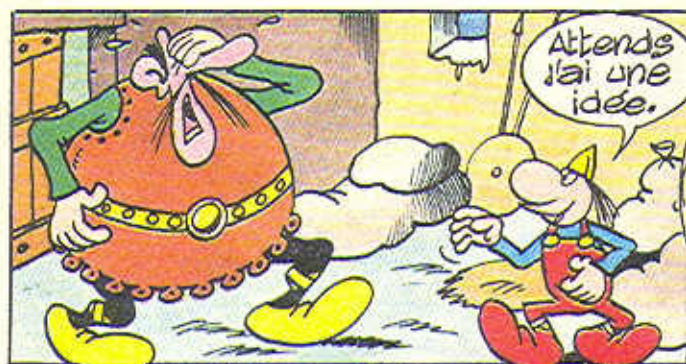


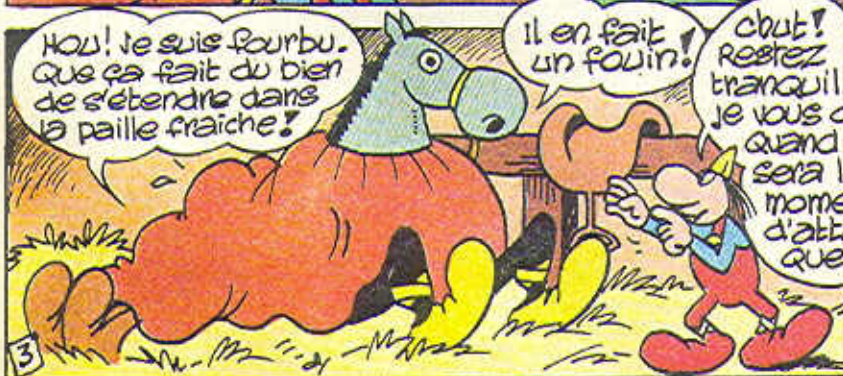
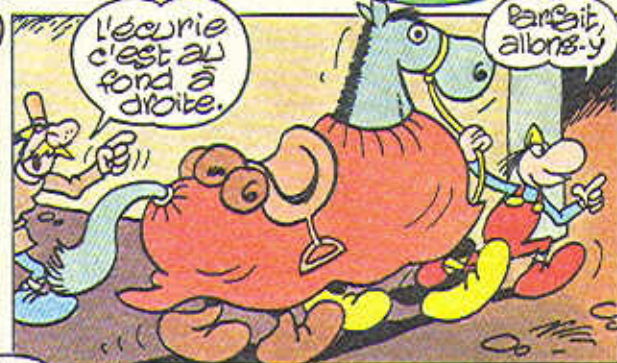
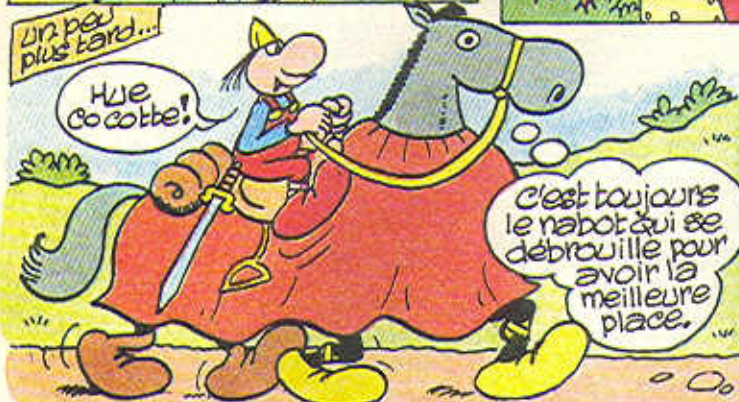
PERSONNE !
où sont ils
passés ?

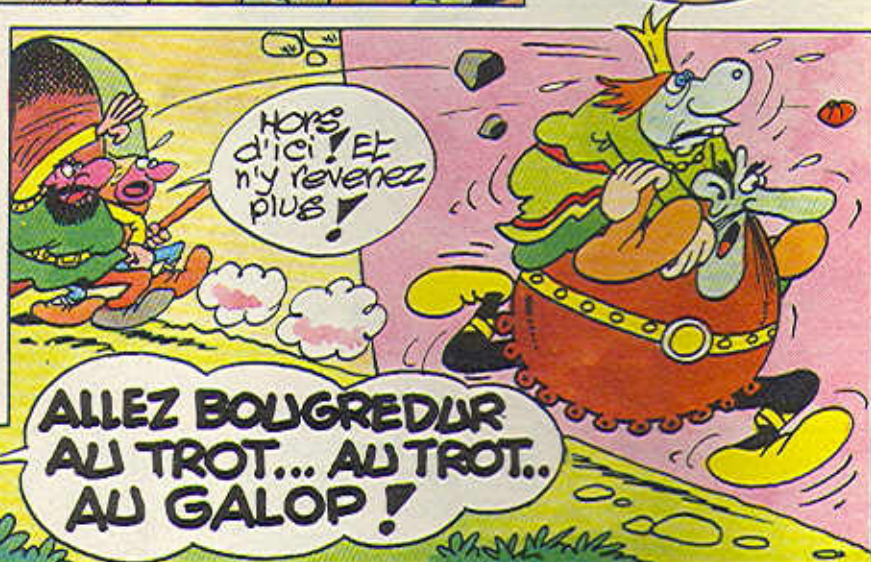
ils sont
tous partis
en perm
pour la
semaine.



ALORS
ÇA
VIENT ?!







FIN

**JE DEBOITE!
JE DOUBLE!!
JE FONCE!!!**

Sans rail, ni rainure de guidage.

les circuits TCR sont révolutionnaires! Comme dans la réalité, les voitures déboitent, doublent et se rabattent.

Elles peuvent même faire des queues de poisson! Avec TCR Zig Zag, la course devient encore plus palpitante... Grâce à une voiture-bouchon qui zigzague toute seule sur la piste. C'est un obstacle imprévisible qu'il faut pourtant doubler! Et on la rencontre à chaque tour.

TCR Zig Zag, le circuit pour les pilotes aux nerfs d'acier.



Ideal Loisirs Distribution
12, av. Albert Einstein 93150 Le Blanc Meneil

TCR

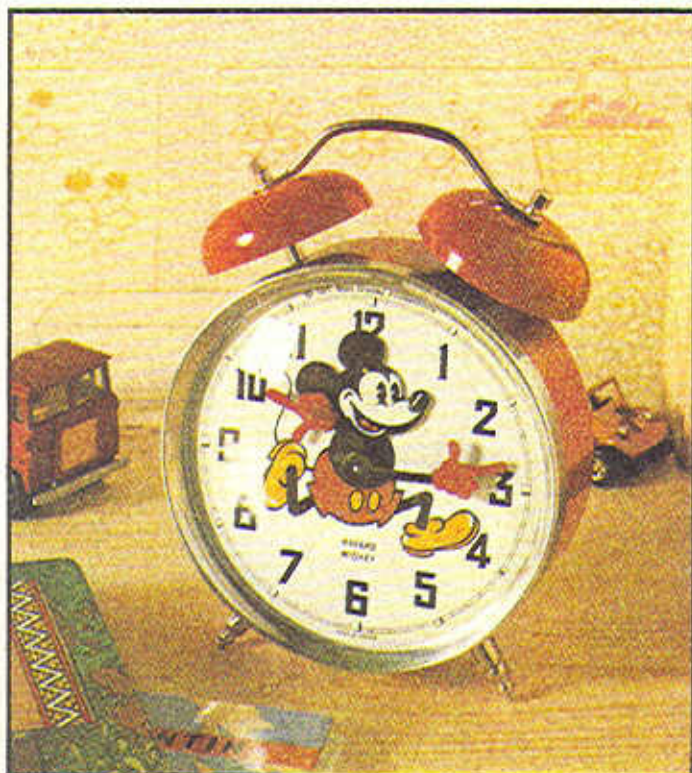
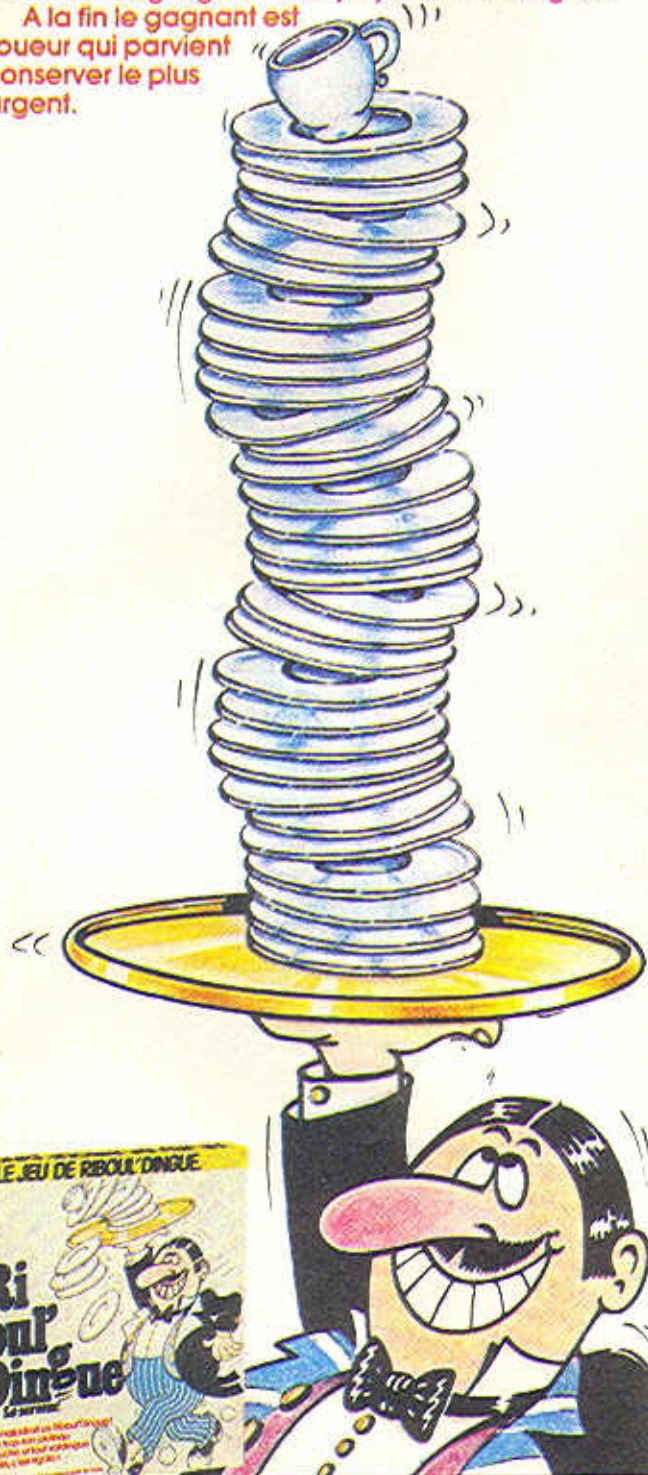


TOMBERA...

...TOMBERA PAS.....

Il est maladroit ce Riboul' dingue ! Pour jouer avec lui, chacun son tour, on pose une assiette sur son plateau. Mais il se balance... le bougre ! Et alors, tombera... tombera pas ? C'est la suspense... Quand tout dégringole il faut payer Riboul' dingue !

A la fin le gagnant est le joueur qui parvient à conserver le plus d'argent.



les heures animées de Bayard.

... Pour apprendre l'heure.
Avec ses héros favoris.

Mickey, Heidi, Blanche-Neige, Maya l'abeille, Albator... Bayard a créé toute une collection de réveils animés avec les personnages favoris de tous les enfants. Vingt héros pour les garçons et les filles, les petits et les plus grands... Vingt héros précis et solides pour apprendre vite à lire l'heure en s'amusant... Vingt héros pour un Noël joyeux et utile.



Le premier réveil de tous les enfants.

BAYARD

En vente chez les horlogers - bijoutiers.

GRAND
Pif
GADEET

CONCOURS



IMAGINE

Il continue, le grand concours LEGO organisé par PIF ! De nombreux pifophiles y ont déjà participé. Et toi ? Que peux-tu faire de mieux avec un maximum de vingt éléments LEGO ou DUPLO de ton choix (briques, personnages, arbres, roues, etc.) ?

Imagine ! Cherche la meilleure idée, la plus originale, la plus astucieuse. Puis, une fois ton projet construit, fais-en un dessin ou une photo en indiquant brièvement de quoi il s'agit. Joins ton nom, ton adresse, ton âge, ainsi qu'une photo de toi (facultative) et envoie le tout sous enveloppe timbrée au **GRAND JURY PIF ET LEGO, 126, RUE LA FAYETTE, 75010 PARIS.**

● 20 PRIX TOUS LES QUINZE JOURS

Tous les quinze jours et jusqu'à la fin de l'année, vingt prix à gagner : deux superbes montres à quartz et dix-huit magnifiques livres sur le fantastique monde LEGO.

● SUPER-FINALE : 4 VOYAGES A LEGOLAND

À la fin du concours, 4 super-prix pour 4 super-gagnants : 4 merveilleux voyages au Danemark, chacun pour deux personnes (un enfant, un adulte) à la découverte du fameux parc LEGOLAND !

Ce concours est réservé aux enfants de moins de 14 ans. Le JURY tient compte de l'âge pour apprécier les projets. Le règlement complet peut être obtenu sur simple demande à l'adresse indiquée.

ILS ONT GAGNÉ !



Stéphane Douspis, 7 ans, du Val-d'Oise, pour son « tracteur » et Julie Lamonica, 7 ans, de Pantin, pour « Jojo et Pataud travaillant à l'usine » gagnent les deux premiers prix de la quinzième. Ils recevront chacun une superbe montre à quartz.

Prochains gagnants dans Pif n° 665

en les construisant toi-même, découvre **LES ANIMAUX FABULEUX DE LA PREHISTOIRE**

A partir de 5 ans.

NOUVEAU

Ce jeu de construction passionnant, en vrai bois laminé, te permettra de monter facilement sans colle, par simple emboîtement, à partir de planches prédécoupées, les fossiles des animaux extraordinaires de la préhistoire.

**VA VITE DEMANDER
CES MODÈLES, ET BIEN D'AUTRES,
À TON MARCHAND DE JOUETS
HABITUEL.**

PLESIOSAURUS (dim. montés) :
petit modèle 485 x 190 x 26 mm
grand modèle 950 x 345 x 50 mm

PTERANODON



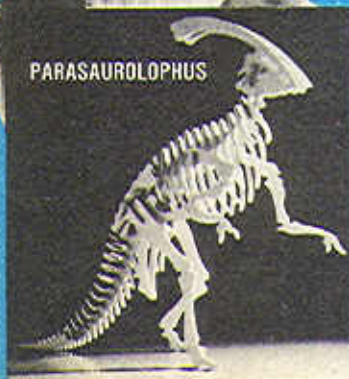
STYRACOSAURUS



STEGOSAURUS



PARASAUROLOPHUS



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF : HEFA 2, 29, rue Voltaire - 92250 LA GARENNE-COLOMBES - Tél. : 782.57.70

**L'ouverture d'un club des Solitaires
provoque un véritable délire
amoureux chez des animaux
déjà terriblement perturbés...**



© DARGAUD EDITEUR PARIS 1981





**PANDA !!!
VOUS AVEZ BIEN
DIT PANDA !?!**

ON N'ARRÊTE PAS
DEPUIS UNE HEURE !

MAIS SAVEZ-VOUS QUE
VOUS ÊTES LE DERNIER RE-
PRÉSENTANT D'UNE RACE
EN VOIE D'EXTINCTION ?

JE SUIS QUAND MÊME BIEN
PLACÉ POUR LE SAVOIR...

QUE JE
SUIS LE SEUL,
QUESTION EX-
TINCTION.

SURTOUT
EN TANT QUE
POMPIER
HONORAIRE.

MAIS POURQUOI
NE ME L'A-T-ON PAS
DIT PLUS TÔT !

LES ESPÈCES
EN VOIE DE
DISPARITION,
C'EST JUSTE-
MENT MA
SPÉCIALITÉ !

TA GAGA TSOIN
POUM TSOIN

LE JOUR OU LES
ABRUTIS SERONT
UNE ESPÈCE EN
VOIE DE DISPARITION,
QU'ON NE COMPTE
PAS SUR MOI POUR
SONNER LE
TOCSIN !

COMMENT ! VOUS ÊTES L'UNIQUE
REPRÉSENTANT MÂLE DE L'ESPÈCE
DES PANDAS, ET, TOUT CE QUE
VOUS TROUVEZ À FAIRE...

...C'EST DE
VOUS BATTRE
EN DUEL !?!

**MAIS VOUS SAVEZ
QUE VOUS ÊTES
À TUER !!!**

OÙ EST LA CABINE LA
PLUS PROCHE ??

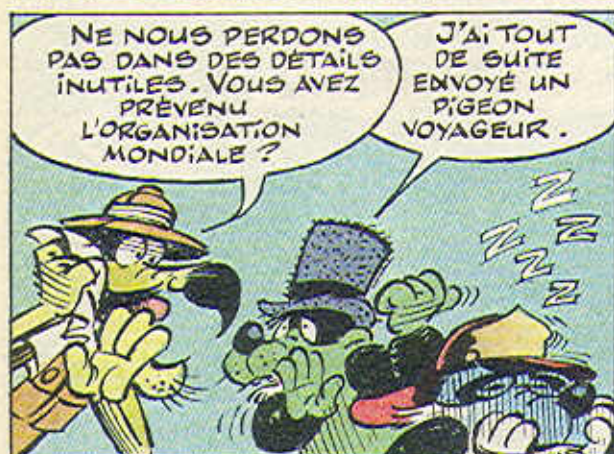
ici!

ALLO!...ALLO!...ALLO!...
ALLO!...ALLO!...ALLO!...

JE ME
DEMANDE COM-
BIEN DE TEMPS IL
VA LUI FALLOIR POUR
S'APERCEVOIR
QU'ON N'A PAS
LE TÉLÉPHONE !







**J'AI ENTENDU
PRONONCER MON
NOM, DANS LE
COÏN...**

AH, VOILÀ ZIZI-
LA-CATCHEUSE...



**QUI C'EST
QUI ME CHER-
-CHE, ICI ?!**

MA DOÛE,
QUELLE HORREUR !?!



PLANQUE-TOI VITE, MAMBO!

C'EST
DÉJÀ
FAIT!



JOË, J'AI
PEUR ! QU'EST-
CE QU'ILS VEULENT
ME FAIRE FAIRE ?



**DES
PETITS!**



QU'EST-CE QUE TU VEUX
DIRE, JOË ? QUE CETTE
ORGANISATION MONDIALE VA
OBLIGER MAMBO À FAIRE
DES ENFANTS POUR SAUVE-
-GARDER L'ESPÈCE ?

ABSOLUMENT!



**CROISSEZ ET
MULTIPLIEZ ! QUELLE
EXCELLENTE
IDÉE !**



**ALORS ! QU'EST-CE
QUE VOUS ATTEN-
-DEZ POUR EN
FAIRE AUTANT
AVEC LES
P.-D.G. ?!?**



MONSIEUR MAMBO,
VOUS AVEZ UNE
CHANCE INOÛÏE ! GRÂCE
À MON ORGANISATION,
NOUS AVONS PU VOUS
TROUVER L'ÉPOUSE
IDÉALE...



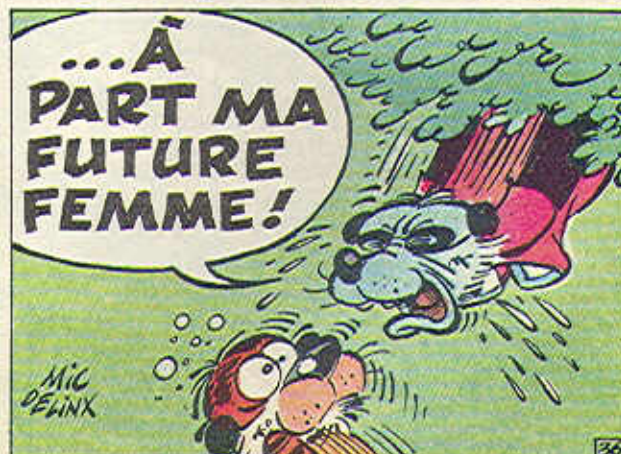
LE
SEUL ET
UNIQUE
PANDA
FEMELLE
QUI SOIT
ENCORE
VIVANT!

LA
QUESTION
N'EST
PAS LA !..



JE SUIS UN
MORMON TIBÉTAÏN DE
CONFESSION PROTESTANTE
BOUDDHISTE, ET JE NE ME
MARIERAI QUE DEVANT UN
ERMITE VÉGÉTARIEN
ORTHODOXE ET
ANGLICAN !













Ces enfants ont encore besoin de la solidarité de tous les enfants du monde.

Les cahiers de l'amitié

Un cahier et un crayon sont les outils indispensables pour tous les écoliers du monde.

Dans des pays très pauvres, les enfants ne disposent pourtant même pas de ces objets. Une association vient de lancer une grande campagne de solidarité. Elle demande à chaque écolier d'acheter un cahier ordinaire en l'habillant d'une couverture vendue (0,50 F) par l'Association Mondiale pour l'Ecole Instrument de Paix.

Sur cette couverture, il est recommandé d'inscrire son nom, son âge et son adresse et d'y joindre un dessin ou un message d'amitié.

Cela rappellera sans doute à de nombreux pifophiles le succès qu'avait remporté une initiative semblable de Pif en 1979.

D'autre part, de nombreuses associations demandent que les échanges, correspondance entre écoles ou classes des différents pays-soient gratuits.



Ce jeune cabri contribuera-t-il à perpétuer la légende de la licorne ?

Gentil petit monstre

Il s'appelle Lancelot (comme le chevalier de la Table Ronde). C'est un jeune cabri angora âgé d'un an. Les visiteurs du parc zoologique de Redwood-City en Californie se bousculent pour venir le voir. Il faut dire qu'il présente une particularité étonnante. Une seule corne trône au milieu de son front. Est-ce une licorne ? Non ! C'est un aimable petit monstre peut-

être, mais qui appartient toujours à la grande famille des chèvres. Son tissu corné frontal qui doit donner naissance à deux cornes n'en a produit qu'une seule.

Reste à savoir si la légende de la licorne n'est pas née justement d'observations d'animaux cornus dont l'espèce aurait fréquemment présenté le même défaut que notre cabri.



C'est dans les os et les pierres qu'ont été taillés les plus anciens outils.

Outils préhistoriques

Les plus anciens outils du monde viennent d'Afrique. Ils sont âgés de deux millions et demi d'années. Ce sont des os et des pierres taillées découverts par la française Hélène Roche et le néo-zélandais Jack Harris dans le site éthiopien du Hadar.

Mais qui les a fabriqués ?

À cette époque deux êtres humanoïdes hantent la savane africaine. Le plus ancien est l'australopitèque. C'est le grand ancêtre, notre grand-père à tous. Il est là depuis près d'un million d'années. L'autre, le



Cette jeune maman a sauvé de nombreux nouveaux-nés.

Une seconde maman

Une jeune femme de la région de Tours détient un record peu banal. Depuis 11 ans elle donne chaque jour près de quatre litres de lait destinés principalement aux bébés allergiques au lait de leur mère. Cette jeune maman - elle a 30 ans et son

dernier enfant a quelques mois - a ainsi sauvé de nombreux nouveaux-nés. Elle ne suit pas de régime particulier, mais boit beaucoup d'eau et évite certains aliments trop acides.

Vélo grimpeur

On connaissait le vélomoteur, le vélocipède, le vélo pliant, le mini vélo : mais voici qu'un génial inventeur soviétique vient de construire un vélo qui grimpe aux arbres.

Désormais, les installateurs de lignes électriques disposent d'un moyen efficace pour monter aux pylônes. Ce vélo grimpeur est équipé d'un moteur électrique et de deux petites roues. Une sorte de bras métallique entoure le poteau et fixe le vélo pendant que l'installateur assis sur une selle travaille au-dessus du vide.



Une petite fièvre peut te protéger contre la maladie.

La fièvre qui guérit

Tout homme bien portant a une température corporelle de 37 °C environ. Qu'il pleuve, qu'il gèle ou que le soleil tape comme un fou, elle reste constante. Ce réglage parfait est assuré par un véritable "thermostat" que nous possédons dans notre cerveau. Pourtant, tu sais très bien que lorsque l'on est malade, la température de notre corps augmente... On a la fièvre !

Les chercheurs expliquent depuis quelques mois que cette fièvre est voulue par notre "thermostat". Ils démontrent même qu'une petite fièvre peut protéger l'individu contre la maladie en empêchant les microbes de se développer. Dans ces conditions, la prise d'aspirine, pour faire tomber la température, ne risque-t-elle pas de supprimer un mécanisme de défense très utile ?

D'ailleurs, la fièvre existe chez les animaux : chez les mammifères bien sûr, mais

aussi chez les oiseaux, les reptiles, les amphibiens et même les poissons. Il se peut donc que la fièvre soit indispensable ? Attendons d'en savoir davantage, et écoutons les conseils du médecin...

Au garage, la voiture...

Un nouveau slogan est lancé par les écologistes allemands : "Du plaisir sans voitures". Ils invitent les automobilistes à laisser leur voiture au garage un ou deux dimanches par an. Le but de l'opération étant de montrer les dommages causés à la nature par les pollutions diverses. Cette initiative reçoit un écho favorable d'environ 3 automobilistes sur 4. Ce jour-là, les transports en commun, en particulier, les chemins de fer, réduisent leur prix. Enfin les associations sportives organisent des randonnées, des promenades à pied, à cheval et... à bicyclette.



La plus grande centrale électrique diesel du monde.

Electricité corse

Comment produire de l'électricité lorsque l'on ne dispose ni de barrage, ni de charbon, ni de centrale atomique ? Tel est le problème qui était posé à l'île de Beauté. Et bien les Corses l'ont résolu. Ils sont en train de construire près d'Ajaccio la plus grande centrale électrique diesel du monde !

Cette usine comprend

huit énormes moteurs diesel.

Alimentés par du fuel lourd, ils fourniront une puissance de 156 MW. Quatre de ces moteurs doivent entrer en service avant la fin de l'année 1981. Auparavant, la plus grosse centrale électrique diesel se situait en Afrique, au Libéria. Elle alimentait les mines de fer de Bong Range.



"On ne protège bien que ce que l'on connaît bien".

Classe de rivière

On connaissait les classes de neige... Puis vinrent les classes vertes, les classes de mer ou de montagne. Voici maintenant la classe de rivière.

Ça se passe en Bretagne où les élèves d'un C.M.2 sont partis pendant 15 jours sur les bords d'une rivière.

Ils ont étudié les animaux et les plantes qui vivent dans et à proximité de la rivière. L'instituteur, à qui on a demandé pourquoi emmener les enfants au bord de l'eau, dans la nature, a répondu : "On ne protège bien que ce que l'on connaît bien".



Que cela ne t'empêche surtout pas de lire ton journal préféré !

Les livres le plus vendus

Sais-tu quel genre de livre est actuellement le plus vendu en France ? Science-fiction ? Roman policier ? Album de B.D. ? Pas du tout, c'est le... manuel scolaire !

Un livre sur huit édité aujourd'hui est un bon vieux livre d'école. Rien de surprenant à cela, puisque 12 millions d'élèves, de collégiens, de lycéens et d'étudiants sont obligés de les acheter. D'ailleurs tout le monde lit ces manuels, car en plus de leur rôle éducatif, ils servent à l'information culturelle, scientifique et technique de toute la famille. C'est encore trop souvent le SEUL livre qui pénètre dans certains foyers. Bien entendu ce "gros marché" attire les éditeurs comme le miel attire les mouches. Chacun y va de son bouquin et d'une année sur l'autre il faut changer de livre. Cela coûte cher !

La loi ne dit-elle pas que l'école est obligatoire et... gratuite !

Ne cherche plus midi à quatorze heures...

CHOIS

V
U
P
A
R
P
I
F

Des milliers de montres-bracelet garnissent les devantures des horlogers. Il y en a pour tous les goûts : pour les filles, les garçons, les jeunes, les moins jeunes, les sportifs, les artistes, les savants, les élégants... Certaines jouent de petites musiques électroniques. D'autres affichent plus de 30 fonctions. Alors, en furetant chez les marchands, j'ai réussi à découvrir quelques spécimens qui m'ont paru étonnants, soit par leur forme, leur fonction ou... leur prix.

SPECIAL

A toi de choisir !

1 Pour les globe-trotters.

C'est la première montre mondiale ! Sur son cadran apparaît une planisphère sur lequel s'inscrit l'heure des 24 fuseaux horaires. (Horlogers - Montre Seiko - 500 F.)

2 Pour les élégants.

Un coffret te permet de choisir la forme de montre que tu désires. Le montage et le démontage est super-simple. Le prix lui-même est très intéressant. (Horlogers - Grands magasins et bureaux de tabac - le coffret entre 100 et 130 F.)

3 Pour jouer les James Bond.

Sortie tout droit du dernier film de James Bond "Rien que pour les yeux" cette montre chrono-réveil mélodie présente 10 fonctions, avec en exclusivité la musique du film pendant 1 mn 40 s. (Horlogers - Grands magasins - 295 F.)

4 Pour les calculateurs.

Une calculatrice miniaturisée est incorporée dans la montre. A l'aide d'un "crayon" spécial tu peux faire tes opérations ou calculer le montant de ton argent de poche. (Horlogers - Montre Seiko - 700 F.)

5 Pour les économes.

Tout d'abord une montre spéciale qui te permet de lire l'heure dans les yeux de ton animal favori. (La Redoute - 25 F.)

Enfin, plus la peine de se priver, voici les montres les moins chères du marché. (Bureaux de tabac - Grands magasins - 20 F.)

6 Pour les sportifs.

Une montre avec un chronomètre qui donne les 1/100^e de seconde. De quoi satisfaire les sportifs les plus rapides. Accessoirement, elle fournit aussi l'heure, le mois, le matin ou l'après-midi... (Horlogers - Montre Seiko - 600 F.)

7 Pour les amateurs friands de technologie.

Voici la toute dernière née. La première montre à "affichage matriciel par point et cristaux liquides". Elle donne l'heure bien sûr, mais les chiffres défilent de droite à gauche. (Horlogers - Montre Seiko - 500 F.)



SIS TA MONTRE



Une grande sœur pas gentille

Ma sœur qui a 15 ans est très méchante avec ma mère. Elle ne fait jamais ce qu'on lui demande et lorsque ma mère la gronde, elle hausse les épaules en disant qu'elle n'est plus un bébé... Comment pourrait-on la rendre plus gentille ?

Anne-Marie - 11 ans 1/2
Paris



Ouvrez la cage !

Dernièrement un petit cirque s'est installé près de chez moi. Il faisait tellement de bruit le soir, que je n'ai pas pu résister... Je suis allée le voir ! Ma mère m'accompagnait. Nous avons été indignées par ce que nous avons vu. Il y avait dehors une cage très petite où un ours logeait. Il avait l'air triste, et il ne pouvait même pas se tenir debout... Alors, il restait allongé... Pif ! il faut faire quelque chose pour empêcher que ces animaux soient ainsi maltraités.

Laure Certans
Dreux



Pierre G. Condert

Je comprends ton indignation, Laure. Les petits cirques, qui ont bien du mal à survivre, n'ont pas toujours les moyens de transporter et de montrer des fauves dans des conditions acceptables. Peut-être faudrait-il aider ces troupes modestes, et faire respecter la réglementation... Les pifophiles ont peut-être d'autres solutions à proposer. Le débat est ouvert.

Caviar en voie de disparition ?

Je voudrais des renseignements sur l'esturgeon. Est-ce vrai qu'il est en voie de disparition ?

Vincent Noblesse
Saint-Leurin-Sur-l'Isle



L'esturgeon est probablement le plus gros poisson d'eau douce du monde. On a trouvé un spécimen de la variété *bélouga*, qui mesurait 8,50 m et pesait 1300 kg. Une autre famille, les *acipensérédés*, vit plus au sud, en bordure de la mer Noire et de la mer d'Azov. Ce sont les œufs des femelles qui sont commercialisés sous le nom de caviar. Il fut un temps où ces majestueux poissons fréquentaient nos côtes, en particulier l'estuaire de la Gironde. Mais aujourd'hui, ils ont pratiquement disparu à la suite d'une pêche outrancière, de la pollution, et des barrages.

Le sel de la mer

Je suis allée à la mer pendant douze jours, et chaque jour je me suis posé la même question : Pourquoi la mer est-elle salée ? Et comment se fait-il qu'il y ait beaucoup de sable sur certaines plages, et que des galets sur d'autres ? Je te fais deux grosses bises.

Alexandra Chaussinand
Grange-les-Valences

Il existe, au milieu des océans, une fracture dans l'écorce terrestre par où s'échappent les produits qui constituent l'eau de mer. De plus, les nombreux volcans en activité lui envoient aussi des matériaux. Enfin, les fleuves y apportent tout ce que la pluie et la neige ont arraché aux montagnes. Et ce n'est que par la suite qu'une réaction chimique intervient et aboutit à la fabrication du chlorure de sodium (le sel de table), qui représente plus de 90 % de tous les sels contenus dans la mer. C'est aussi à cause des fleuves et des courants marins que les plages sont différentes. Là où le courant marin est fort, il emporte les galets, et là où il est faible, seul les grains de sable sont transportés. Voilà pourquoi certaines plages sont plus agréables que d'autres !

La conquête du feu

Je voudrais savoir depuis quand le feu a été inventé, et comment les gens faisaient pour se réchauffer avant.

Sabrina Toumi
(Algérie).



Pendant très longtemps l'homme a vécu avec une température clémente. Puis, la Terre devient très froide, elle subit une glaciation terrible. L'homme a froid ! Il s'habille de peaux de bêtes, et va domestiquer le feu (il n'invente pas le feu, puisque celui-ci existe déjà). Les premières traces archéologiques de cette domestication datent d'il y a 400 000 ans : *Terra Amata* (près de Nice), *Verzessolos* (en Hongrie), et *Choukou Tien* (en Chine). Ainsi, dès cette époque l'homme va pouvoir se réchauffer au coin du feu. Mais n'oublie pas qu'il sait déjà construire des habitations pour se protéger du vent de la pluie.



Je te trouve un peu dure envers ta sœur. Je ne crois pas qu'elle soit méchante. Son attitude a peut-être une autre origine. Elle est à l'âge où souvent tout ce qui paraît imposé par les adultes, révolte. Si tu veux l'aider, essaie de discuter avec elle en présence de tes parents. Il ne faut surtout pas qu'elle se sente isolée avec l'impression que tout le monde est contre elle. Sois gentille avec elle. Voyant qu'on essaie de la comprendre, ta grande sœur sera, j'en suis sûr, plus "gentille" avec toi et avec ta maman.

Pile usée

Il y a quelques jours, j'ai voulu compter avec la calculatrice de mon frère, mais elle ne marchait pas. J'ai regardé les piles, il y avait une sorte de neige autour. Pourrais-tu me dire pourquoi ?

Damien Vandelplassche
Tourcoing



Les piles assurent la conversion directe de l'énergie chimique en électricité, précisément grâce à une réaction chimique - réaction obtenue en présence de substances qui permettent la migration des charges électriques à l'intérieur des piles. Ce courant passe ensuite dans l'appareil qu'il est chargé d'alimenter. Mais au bout d'un moment, la pile s'épuise, la réaction chimique n'ayant plus les moyens de continuer. La pile est donc déchargée lorsque la réaction chimique est terminée. Cette réaction a produit un "sel" : c'est cette neige que tu as pu voir. Pour éviter ce genre de désagrément, les piles ont aujourd'hui un container imperméable

Fana de science-fiction

Il y a longtemps que ça me démange de te poser une question... voilà : je suis un fana de science-fiction, et j'aimerais savoir qui en est l'inventeur et de quand date-t-elle ?

Jean-Philippe Fabri
Frontignan



L'un des premiers auteurs de romans d'anticipation se nommait Savinien Cyrano de Bergerac - il y a trois siècles environ. Puis, vers 1850, Jules Verne avec *Le Voyage en ballon*, et vers 1900, Herbert Georges Wells avec *La Guerre des mondes*, donnèrent ses lettres de noblesse à ce genre littéraire. Mais ce n'est qu'entre 1915 et 1925 que la véritable science-fiction moderne apparaît au U.S.A. Au départ ces livres sont destinés aux enfants. En France, il faudra attendre les années 1950 - 1955 pour que soient lancées les premières collections de S.F. : *Le Fleuve Noir* et *Présence du Futur*.

Rodéo ou équitation

J'ai envie de faire de l'équitation, mais une copine m'a dit qu'il fallait, pendant les exercices, se mettre debout, allongé, ou assis à l'envers, pendant que le cheval galope, et qu'alors beaucoup d'enfants tombent et se cassent une jambe. Aussi, j'ai peur, et je te demande si tout ça est vrai ?

Christine Puculek - 12 ans,
Neuville-sur-Escaut



Je crois que ta copine a voulu te jouer un bon tour ! Ou peut-être a-t-elle trop vu de films de cow-boys et de rodéos ! Soyons sérieux. L'équitation s'apprend en général dans un manège. Les chevaux de manège sont parfaitement "éduqués" pour ne pas effrayer les apprentis cavaliers. Et à condition que ceux-ci les respectent également, il n'y a aucun risque - pas plus en tout cas que dans tout autre sport. Quant aux acrobaties qu'elle te décrit, elle a vu ça au cirque ! mais pas dans un club d'équitation...

Le docteur Rousselet-Blanc te répond...

Mon chien a les dents de devant usées. Il ne peut plus manger. Je voudrais savoir d'où cela vient, et si je peux faire quelque chose pour les soigner.

Eric Budet
Commeny

Je veux adopter un petit chat. Peux-tu me dire la race de chat qui est la plus câline avec les enfants, et qui aime bien vivre en appartement ?

Ghislain Troitin
Aulnay-sous-Bois

Ta question m'étonne un peu, car il est exceptionnel que l'usure des dents entraîne des troubles douloureux chez le chien. Les incisives des carnivores s'usent régulièrement, et cela permet même de déterminer l'âge d'un chien de manière assez précise. Je pense qu'il s'agit plutôt d'un déchaussement des racines avec gingivite. Auquel cas, il faut faire enlever les dents branlantes, et soigner l'inflammation avec des collutoires spéciaux et des antibiotiques.

Toutes les races de chat peuvent satisfaire à tes



exigences ; c'est plutôt une question de caractère individuel.

Ne prends pas de chaton très craintif ou trop sauvage, choisis celui qui va spontanément jouer avec toi.

Je te conseille de demander au vétérinaire de ton quartier, car nous avons très souvent des propositions de placements pour des chatons. Un chat s'adapte très bien à la vie en appartement et, à condition de le faire castrer vers l'âge de huit mois, tu n'auras aucun problème de cohabitation.

PUBLICATIONS PIF GADGET

126, rue La Fayette 75461 PARIS
CEDEX 10 - Tél. 246.92.25

Directeur de la publication :

Jean-Claude Le Meur

Redacteur en Chef :

Robert Andreucci

Redaction :

André Perrot, Roger Dal,
Léon Wisnias (chefs de
rubrique), Jean Penichon,
Michèle Lecœur, Pierre Vesle

Secrétariat de Redaction :

Claude Bardavid, Gilbert Favre

Maquette :

Jean-Pierre Labesse
(chef de Studio),
Michel Cassou, Carlos Muñoz

Marketing - Commercial :

Daniel Wirtz

Promotions et relations

extérieures :

Gérard Lantermier

Publicité :

Media Cosmos

3, av. de Madrid - 92521 Neuilly

Tél. : 747.16.00

Directeur :

Jean-Pierre Soupa

Chef de publicité :

Suzel Messerschmitt



1980

PIF-GADGET DANS TA BOÎTE AUX LETTRES GRACE AUX ROMAINS!



C'est l'Empereur Auguste qui a créé la première poste d'État.



1296 - L'Université de Paris utilise des messagers volants pour porter le courrier des élèves à leur famille.



1849 - Apparition du premier timbre français, à l'initiative d'Etienne Arago.



1981 - Tu peux grâce au service postal recevoir Pif-Gadget chez toi dans ta boîte aux lettres.

ABONNE-TOI ET LIS PIF GRATUITEMENT PENDANT 3 MOIS

En t'abonnant aujourd'hui à PIF-GADGET pour 273 F par an au lieu de 364 F, tu économises 91 F (soit 13 numéros ou encore un trimestre gratuit). 52 Numéros pour le prix de 39! Ça c'est génial. Mais ce n'est pas tout. À tout nouvel abonné, j'offre un super album. S'instruire en s'amusant tout en réalisant une économie, voilà ce que propose PIF-GADGET. Parles-en vite avec tes parents!

**EN
CADEAU**

à tout nouvel
abonné un
superbe album
cartonné :
TARANIS
fils de la Gaule



OFFRE EXCEPTIONNELLE D'ABONNEMENT

OUI, je souhaite souscrire un abonnement d'un an à PIF-GADGET et réaliser une économie de 91 F. Je recevrai 52 numéros, alors que je vous en paie 39. Vous m'enverrez prochainement un super album **TARANIS**. C'est mon cadeau de bienvenue.

☐ France Métropolitaine exclusivement : 273 F.
☐ Étranger et DOM TOM : 365 F.

NON, je préfère souscrire un abonnement à six mois et réaliser une économie de 39 F.

Ci-joint mon règlement de 143 F. (Étranger 199 F). Envoyez-moi en cadeau un album broché **RAHAN**.

NON, je préfère souscrire un abonnement à trois mois et réaliser une économie de 13 F. Ci-joint mon règlement de 78 F. (France exclusivement). Envoyez-moi en cadeau un poster en couleur d'un personnage de PIF-GADGET.

Offre valable jusqu'au 10/12/81

NOM _____

PRENOM _____

ADRESSE _____

CODE POSTAL _____

VILLE _____

Je suis un garçon ☐ une fille ☐ né(e) en 19 _____

J'établis mon règlement à l'ordre de **BRED/VAILLANT** (et non pas SERP). Bon à retourner à SERP-Gestion abonnements Pif-Gadget BP 25 - 93101 MONTREUIL CEDEX.

GRAND CONCOURS



"L'HISTOIRE TU CONNAIS?"

Cette semaine : « **La révolte des Jacques** ».
Voici donc le dernier des quatre grands
voyages en bandes dessinées, à la redécouverte
de l'Histoire : « **La révolte des Jacques** ».
Lis ce passionnant récit. Tu revivras ainsi
une grande aventure humaine. Et puis,
tente ta chance au grand concours :
« L'Histoire, tu connais ? », sous
le patronage des grands historiens Alain Decaux,
André Castelot et Claude Mazauric.

COMMENT JOUER ET GAGNER ?

1. VRAI OU FAUX ?

Lis (et relis) attentivement le récit que je te présente cette semaine. Cela fait, tu auras remarqué que des questions te sont posées au bas de certaines pages, en relation avec les affirmations contenues dans les textes des vignettes de bandes dessinées de ces pages. A chacune de ces questions, plusieurs réponses te sont proposées, parmi lesquelles **une seule est bonne** – une seule, mais voilà : pas forcément celle qui est affirmée dans le récit. Alors, qu'est-ce qui est vrai, qu'est-ce qui est faux ?... À toi de choisir et de rétablir la vérité historique.

Une fois ton choix effectué, remplis soigneusement le bulletin-réponse en faisant une croix dans les cases correspondant à tes choix.

Exemple :

Au bas de la page contenant la 1^{re} question, tu peux lire ceci : Jean Le Bon fut-il fait prisonnier à :

- A. – Bouvines ?
- B. – Poitiers ?
- C. – Azincourt ?

La bonne réponse est la réponse B.

Pour répondre correctement, tu dois donc remplir le bulletin-réponse comme suit :

Question 1

| | VRAI | FAUX |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Réponse A | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Réponse B | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Réponse C | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Chaque semaine, plusieurs questions te seront ainsi posées à partir des textes (bulles et commentaires) de chacune des quatre bandes dessinées d'aventures historiques. Tu disposes maintenant de tes 4 bulletins-réponses dûment remplis.

2. DEVIENS TOI-MÊME UN HISTORIEN DE TA VILLE OU DE TA RÉGION.

Il s'agit de l'épreuve subsidiaire qui départagera les meilleurs bulletins-réponses. En quoi consiste-t-elle ?

Ton village, ta ville ou ta région ont sans doute été le lieu d'un ou plusieurs événements historiques. Choisis l'un de ces événements (à la seule condition qu'il se soit produit avant l'année 1900) et reconstitues-en l'histoire. Pour cela mène ta propre enquête à la découverte du temps passé, interroge tes parents, ton instituteur ou ton professeur d'histoire, le bibliothécaire, etc. Puis, raconte cette histoire de la manière que tu voudras : par écrit, ou sur une bande sonore, ou encore en images et en textes avec des dessins ou des documents... enfin, de quelque manière que tu puisses imaginer ou souhaiter.

Bref, deviens toi-même un historien !

Tu as jusqu'au 29 décembre 1981 pour nous l'envoyer, avec tes bulletins-réponses que tu auras soigneusement remplis et découpés.

3. CONSERVE BIEN SOIGNEUSEMENT TON QUATRIÈME ET DERNIER BULLETIN-RÉPONSE

Une fois que tu auras lu attentivement le récit en bandes dessinées, remplis ton 4^e bulletin-réponse et envoie-le nous accompagné des 3 précédents et de la réponse à la question subsidiaire à :

PIF-GADGET.

Grand concours : « L'Histoire, tu connais ? »

126, rue La Fayette

B.P. 90

75461 PARIS, CEDEX 10.

Les réponses doivent parvenir au plus tard le 29 décembre 1981.

Attention ! c'est la date d'arrivée qui compte.

Un jury souverain - auquel participeront : André CASTELOT, Alain DECAUX, Claude MAZURIC, historiens, Jean OLLIVIER, scénariste, et Robert ANDREUCCI, rédacteur en chef de Pif-Gadget - appréciera les réponses des concurrents. Il tiendra compte de l'exactitude, de la qualité et de l'originalité des réponses, ainsi que de l'âge des concurrents.

Extraits du règlement : Ce concours est réservé aux lecteurs de Pif-Gadget âgés de moins de 14 ans, et résidents de la France métropolitaine.

Si tu veux avoir des renseignements plus précis, tu peux obtenir le règlement complet tel qu'il a été déposé chez Maître FRON, huissier à Paris.

Pour cela, il suffit d'adresser une demande à Pif-Gadget - Concours « L'Histoire, tu connais ? » - 126, rue La Fayette, 75461 PARIS, CEDEX 10.

Joindre une enveloppe timbrée à ton adresse.

LISTE DES PRIX

1^{er} prix : Un voyage d'une semaine en Égypte, pour 4 personnes.

2^e prix : Un téléviseur couleur d'une valeur de 3 500 F.

3^e prix : Une caméra sonore d'une valeur de 2 000 F.

4^e prix : Un télescope d'une valeur de 1 300 F.

5^e prix : Un vélo-cross.

6^e prix : Un microscope.

7^e prix : Une encyclopédie mondiale du sport.

8^e prix : Un magnétophone à cassette.

9^e prix : Le *Petit Robert*, dictionnaire alphabétique et des noms propres (2 volumes).

Du 10^e au 23^e : Un grand jeu électronique CEJI ; **du 24^e au 39^e :** Une collection « Aux quatre coins du Temps » : 12 volumes - éditions BORDAS ; **du 40^e au 51^e :** « Contes gais de tous les temps » : 4 volumes - éditions BORDAS ; **du 52^e au 63^e :** « Les grandes aventures de l'humanité, en bandes dessinées » : 4 volumes - éditions BORDAS ; **du 64^e au 76^e :** 3 volumes de la collection l'Iroquois : *Les Animaux* - éditions BORDAS ; **du 77^e au 88^e :** 3 volumes de la collection l'Iroquois : *Les Machines* - éditions BORDAS ; **du 89^e au 188^e :** Un jeu éducatif MAKO ; **du 189^e au 288^e :** Un ouvrage des éditions de LA FARANDOLE ; **du 289^e au 388^e :** Une boîte de peinture LEFRANC-BOURGEOIS ; **du 389^e au 500^e :** Un album de bandes dessinées.

Ce Concours a pu être réalisé grâce à l'aimable participation des éditions BORDAS, des éditions de LA FARANDOLE, de CEJI, de MAKO, et de LEFRANC-BOURGEOIS.

ATTENTION !

Les réponses aux quatre concours seront publiées dans Pif-Gadget n° 667 qui paraîtra le 5 janvier 1982.

BULLETIN-RÉPONSE :

NOM

PRÉNOM

Date de naissance

Adresse

.....

Ville

Code postal

PIF-GADGET N° 663 : « La révolte des Jacques ».

VRAI ou FAUX ? Fais une croix dans les cases correspondant à ton choix.

Question 1

VRAI FAUX

Réponse A ☐ ☐

Réponse B ☐ ☐

Réponse C ☐ ☐

Question 2

VRAI FAUX

Réponse A ☐ ☐

Réponse B ☐ ☐

Réponse C ☐ ☐

Question 3

VRAI FAUX

Réponse A ☐ ☐

Réponse B ☐ ☐

Réponse C ☐ ☐

Question 4

VRAI FAUX

Réponse A ☐ ☐

Réponse B ☐ ☐

Réponse C ☐ ☐

Question 5

VRAI FAUX

Réponse A ☐ ☐

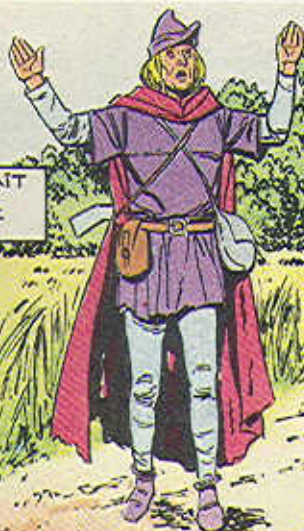
Réponse B ☐ ☐

Réponse C ☐ ☐

LA RÉVOLTE DES JACQUES

CE JOUR DE MAI 1358, UN BEAU SOLEIL BRILLAIT
SUR LE PLAT PAYS DU BEAUVAISIS.
LE TROUVÈRE ET L'ENFANT FAISAIENT ROUTE
ENSEMBLE.

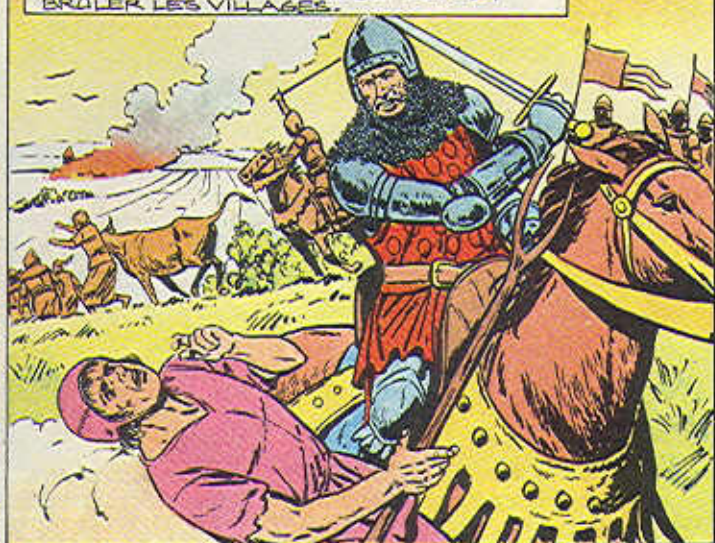
J'AI PARCOURU
TOUT LE ROYAUME,
JEANNOU,
ET J'AI VU
PARTOUT
MISÈRE ET DEUIL,
RUINES ET
VIOLENCES...



J'AI VU LA GRANDE PESTE DE 1348, EN BOURGOGNE
LES GENS TOMBAIENT COMME DES MOUCHES
ET LES FOSSEURS N'ARRIVAIENT PLUS
À ENTERRER LES MORTS.

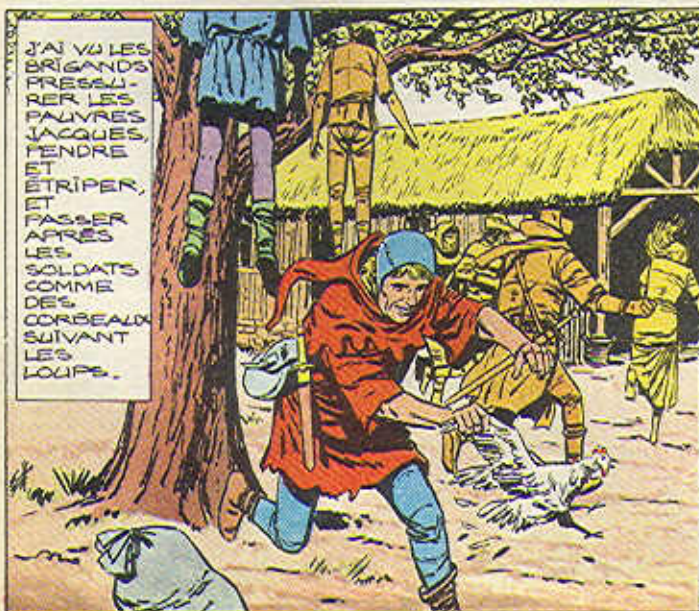


J'AI VU LES GENS DE GUERRE, ANGLAIS
ET NAVARRAIS, GASCONS ET FRANÇAIS,
RAVAGER ET PILLER, VOLER LE BLE
ENGRANGÉ, TUER LE LABOUREUR ET
BRÛLER LES VILLAGES.



© Ed. VAILLANT 1901

J'AI VU LES
BRIGANDS
PRESSURER LES
PAUVRES
JACQUES,
MENDRE
ET ÉTRIPER,
ET PASSER
APRÈS
LES
SOLDATS
COMME
DES
CORBEAUX
SUIVANT
LES
LOUPS.



ET J'AI VU AUSSI LES LOUPS À QUATRE PATTES
SORTIR DES BOIS EN HORDES AFFAMÉES ET
ENVAHIR LES VILLAGES D'Auvergne...

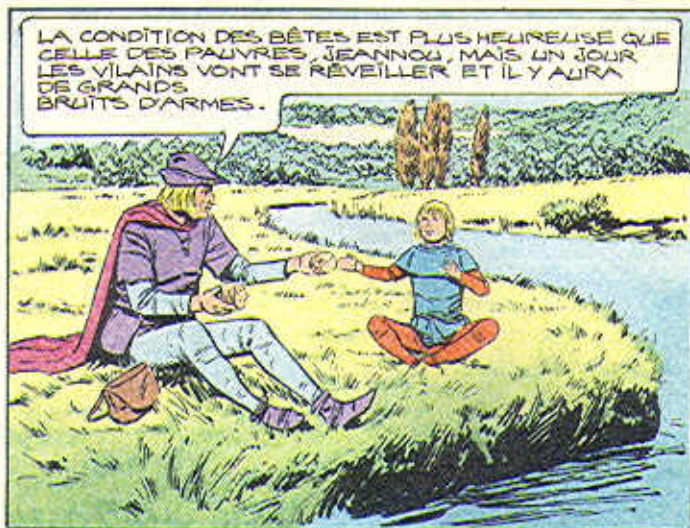
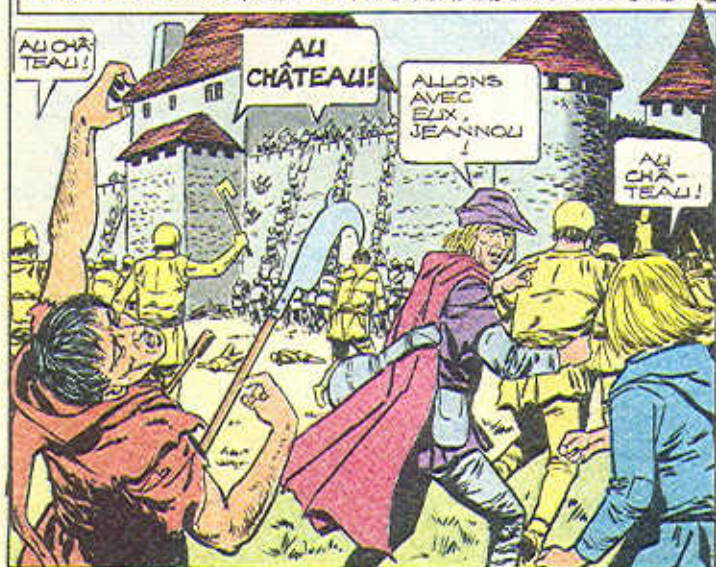




PEUT-ÊTRE LE TROUVÈRE DEVINAIT-IL LES CHOSES, CAR PEU DE JOURS APRÈS, LE 18 MAI, PRÈS DE SAINT-LEU-D'ESSERENT, EN BEAUVAISIS, LES PAYSANS ATTAQUENT UN PARTI DE SEIGNEURS PILLARDS. LES RUSTRES ONT L'AVANTAGE. NEUF CHEVALIERS ET ÉCUIERS RESTENT SUR LE TERRAIN.



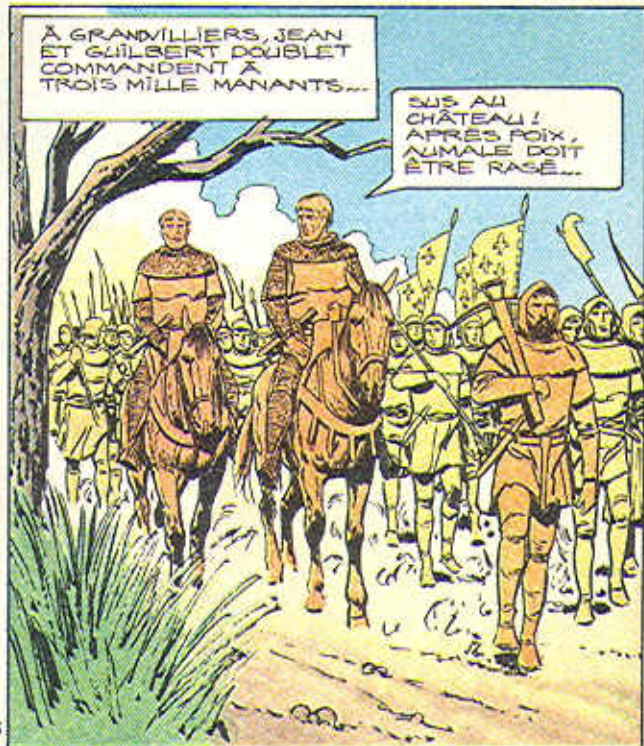
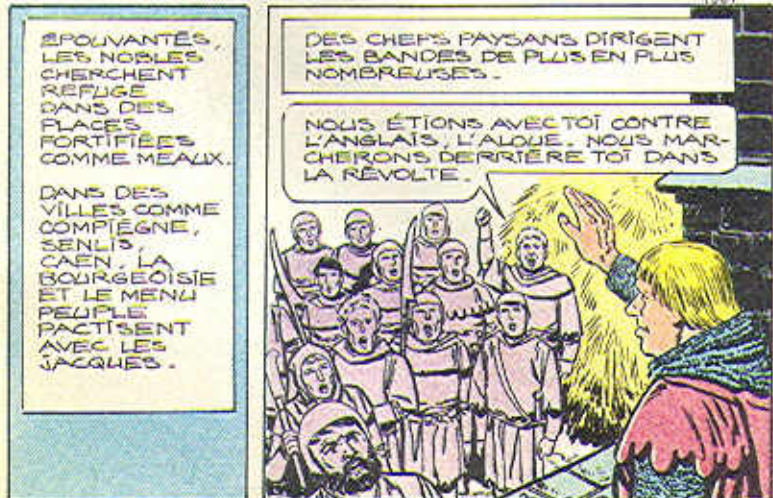
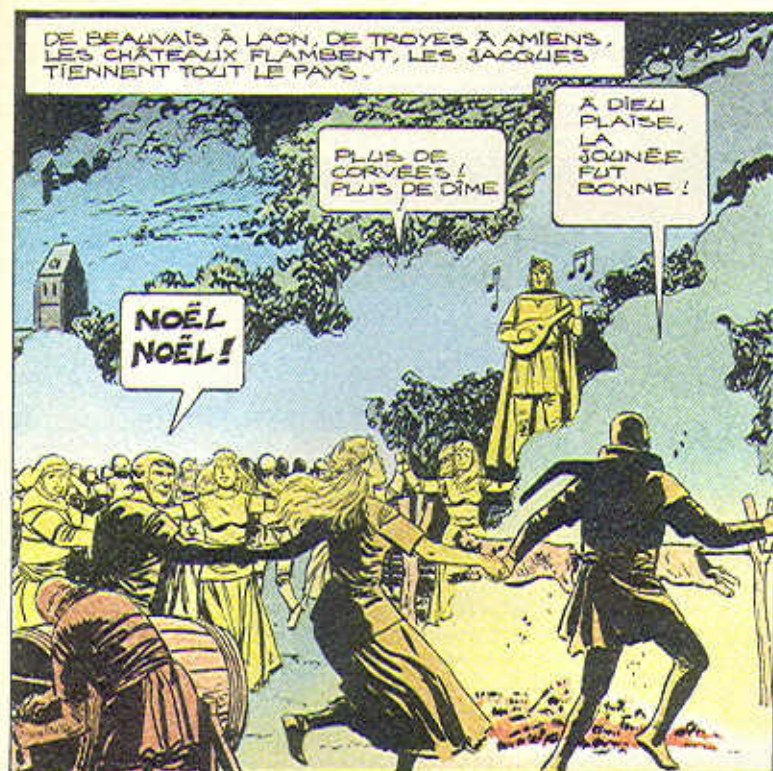
L'INSURRECTION GAGNE COMME UN IMMENSE FEU D'HERBES.



LE MOUVEMENT EST LANCÉ. LA RÉVOLTE GRONDE. LE TOCSIN SONNE... LE BEAUVAISIS, LA PICARDIE S'EMBRASENT. LES VILLAGES SE SOULEVENT.



1) Jean le Bon fut-il fait prisonnier lors de la défaite de:
A - Bouvines? B - Poitiers? C - Azincourt?



2) Le paysan devait-il payer à l'église :
A - La taille ? B - La gabelle ? C - La dîme ?



3) Le Roi de Navarre s'appelait-il ?

A - Charles le Mauvais ? B - Charles le Sage ? C - Jean le Bon ?

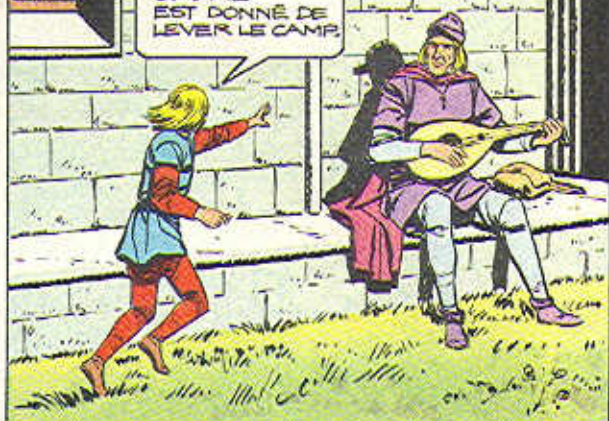
EN L'ÉGLISE D'ERMENONVILLE, GUILLAUME CARLE TIENT CONSEIL. IL VOUDRAIT ÉVITER UNE BATAILLE RANGÉE.

SI VOUS M'EN CROYEZ, ALLONS VERS PARIS. NOUS AURONS LE RENFORT ET L'AIDE D'ÉTIENNE MARCEL, MAIRE DE PARIS, ET DU PEUPLE QUI TIENT LA VILLE.



MAIS TOUS LES AUTRES SE RÉCRIERENT, DISANT QUE JAMAIS ILS NE QUITTERAIENT LE PAYS...

OHOOO, POL ! ORDRE EST DONNÉ DE LEVER LE CAMP.



GUILLAUME CARLE DISPOSE DE QUATRE MILLE HOMMES À PIED, D'ARCHERS ET D'ARBALETRIERS, ET DE SIX CENTES CAVALIERS. **L'ARMÉE DES JACQUES**

LES NOBLES FUIRONT COMME À POTTERS, GUILLAUME !

NOËL !

NOËL !



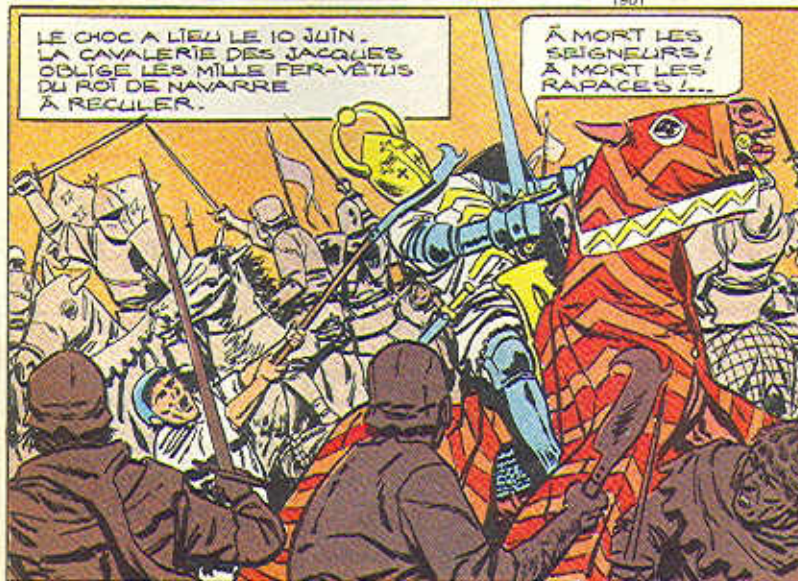
PRÈS DE CLERMONT, LE CAPITAINE-GENERAL DÉPLOIE SES TROUPES. HABILE, IL SAIT QUE CHARLES LE MAUVAIN ET SES CHEVALIERS ATTAQUERONT DE FRONT.



1901

LE CHOC A LIÉU LE 10 JUIN. LA CAVALERIE DES JACQUES OBLIGE LES MILLE FER-VÉTUS DU ROI DE NAVARRE À RECULER.

À MORT LES SEIGNEURS ! À MORT LES RAPACES !...



LES MANANTS ACCABLENT L'ENNEMI DE FLÈCHES ET DE CARREAUX D'ARBALETES.

LES COUTELERS À PIED ÉGORGENT LES CHEVALIERS QUI TOMBENT.



4) Etienne Marcel était-il :

A - Maire de Paris ? B - Prévôt des marchands de Paris ? C - Evêque de Paris ?

DÉCONFIT, CHARLES LE MALVAIS FAIT RETRAITE SUR CLERMONT.

DES ENRAGÉS ONT COMBATTU COMME DES SOLOATS. JE NE SAIS QUEL FEU LES HABITE...



SIRE, SANS CE CARLE, LES JACQUES NE SÉRAIENT RIEN QUE DES LOUPS DISPERSÉS. L'IMPORTANT EST DE LES PRIVER DE CE CHEF-BRIGAND.



LE CAPITAINE-GÉNÉRAL ACCEPTA L'ENTREVUE ET, CONFIAINT DANS LA PAROLE D'UN DES GRANDS DU ROYAUME (ROI DE NAVARRE, DE SUICROIT), IL SE RENDIT À CLERMONT.

CARLE AGIT AVEC LÉGERETÉ. IL AURAIT DÙ GARDER DES OTAGES.

CROIS-MOI, JEANNOU, J'AI BEAUCOUP VU ET BEAUCOUP APPRIS. IL NE FAUT PAS SE FIER AUX NOBLES... LEURS SERMENTS NE SONT QUE VENT...



ET LE MÊME JOUR, LE NAVARRAIS JETTE SES TROUPES SUR L'ARMÉE DES JACQUES PRIVÉE DE SON CHEF.



LE TROUVÈRE NE SE TROMPAIT PAS.

SAISISSEZ-VOUS DU ROI DES JACQUES ET CHARGEZ-LE DE CHÂÎNES !!!



LE SOLEIL COUCHANT ÉCLAIRAIT LA PLAINE JONCHÉE DE CADAVRES. CINQ MILLE JACQUES GISAIENT SUR LE TERRAIN.



AVEC BEAUCOUP D'AUTRES, LE TROUVÈRE ET L'ENFANT
CHERCHENT REFUGE DANS LES BOIS... DANS LES JOURS
QUI SUIVENT, DES ÉCHOS ARRIVENT D'AILLEURS.

J'AI FUI
MEAUX.
LA-BAS, LE
MASSACRE A
ÉTÉ TERRIBLE.

LES BOURGEOIS
DE MEAUX ET LES
PARISIENS VENUS
AU SECOURS DE
LA VILLE
AVAIENT FAIT
CAUSE COMMUNE
AVEC LA JACQUERIE
...
C'ÉTAIT LIÈSSE
SUR LE MARCHÉ.

SUR LE PONT, CE FUT UN CARNAGE DE JACQUES.
ENSUITE, LES NOBLES SE RÉPANDIRENT DANS
LES RUES, TUANT LES GENS COMME DES BÊTES (9)
... J'AI PU M'EN SAUVER ...

(9). (LA CHRONIQUE PARLE DE SEPT MILLE MORTS).

JUSQU'AU JOUR OÙ LE CAPITAL DE BUCH
ET LE COMTE DE FOIX LANCERENT
CONTRE NOUS LEURS CHEVALIERS ET
LEURS ROUTIERS AVIDES DE SANG.



L'HOMME
DE MEAUX
PLEURAIT...

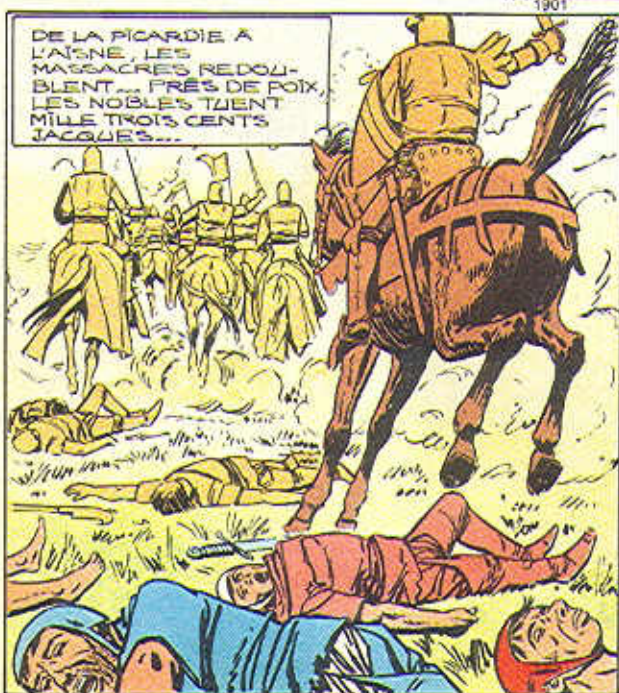
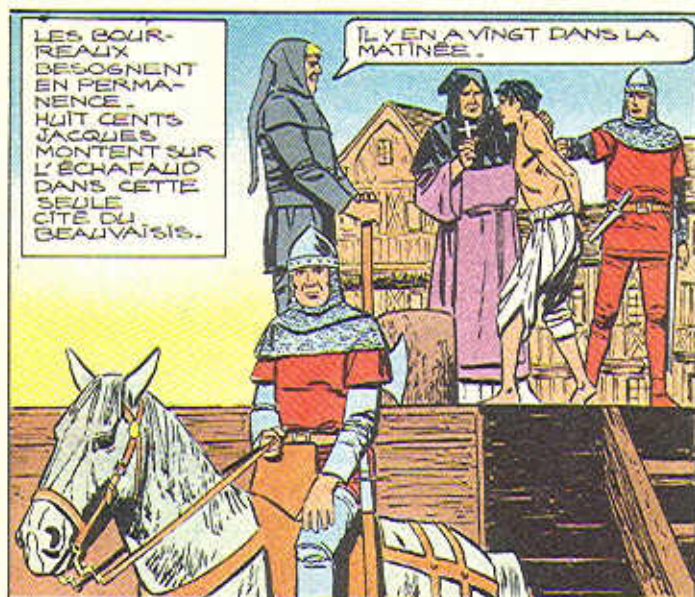
JE CROIS QUE
DE SOMBRES
JOURS
NOUS
ATTENDENT...

TUEZ-LES TOUS ! ILS
ÉTAIENT POUR LES
JACQUES !

À CLERMONT, CHARLES
LE MAUVAIS TIEN SON
"LIT DE JUSTICE"...

PAS DE SOTTE CLÉ-
MENCE. TOUS LES
PRISONNIERS AURONT
LA TÊTE
TRANCHÉE.

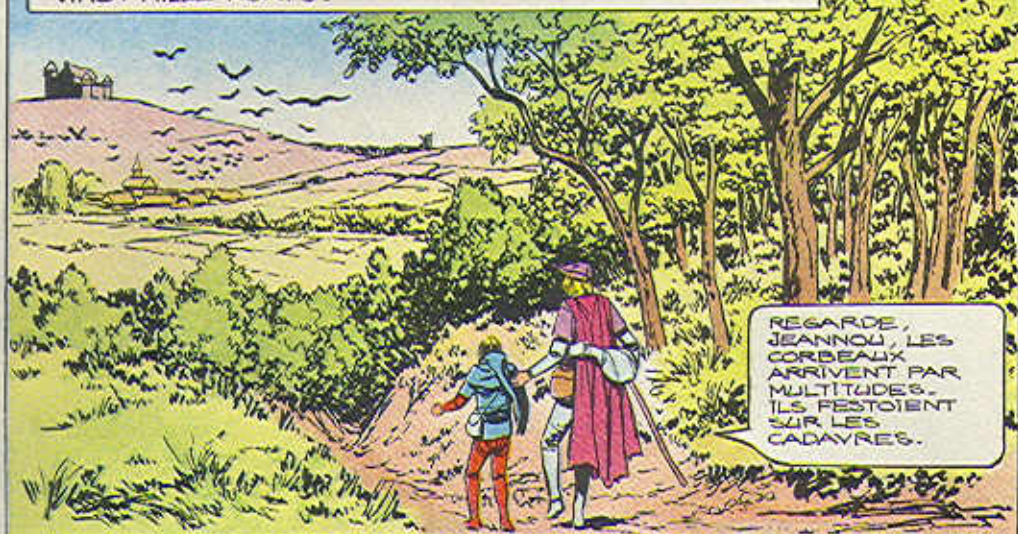
C'EST LA
CURÉE DES
FAUVES
APRÈS
LA GRANDE
PEUR.
LES NOBLES
PRENNENT
LEUR
REVANCHE.



"LES NOBLES FIRENT
TANT DE MAL AU PAYS
QU'IL N'ETAIT PAS
BESOIN QUE LES
ANGLAIS VINSSENT
POUR LA DESTRUCTION
DU ROYAUME.
ILS N'AURAIENT JAMAIS
PU FAIRE CE QUE
FIRENT LES NOBLES
DE FRANCE."

(CHRONIQUE
DU TEMPS).

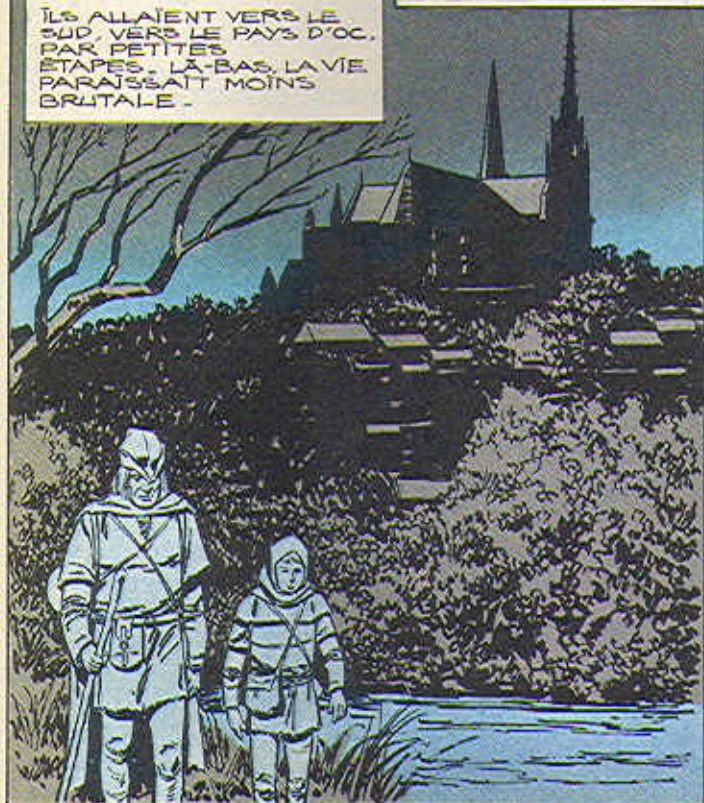
EN PICARDIE ET EN BEAUVAISIS, LA RÉPRESSION FAIT
VINGT MILLE MORTS.



RÉGARDE,
JEANNOU, LES
CORBEAUX
ARRIVENT PAR
MULTITUDES.
ILS FESTOIENT
SUR LES
CADAVRES.

LE TROUVÈRE ET
L'ORPHELIN MARCHAIENT
DE NUIT, ET LE JOUR
SE CACHAIENT...

ILS ALLAIENT VERS LE
SUD, VERS LE PAYS D'OC,
PAR PETITES
ÉTAPES. LA VIE
PARAÎSSAIT MOINS
BRUTALE.



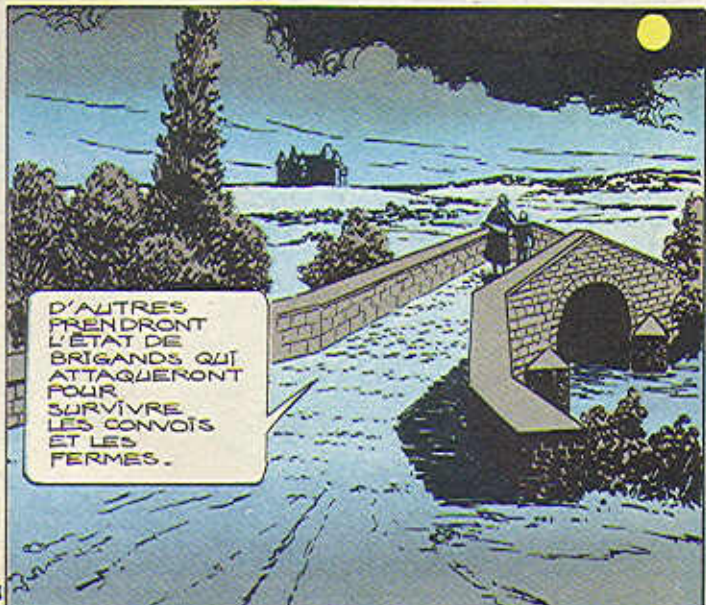
UNE FOIS ENCORE, CEUX QUI
SÈMENT LE GRAIN ET TAILLENT
LA VIGNE ONT ÉTÉ LES
VICTIMES,
JEANNOU. ET
DEMAIN ENCO-
RE ILS DEVRONT
COURBER LE
DOS SUR
LA GLEBE.

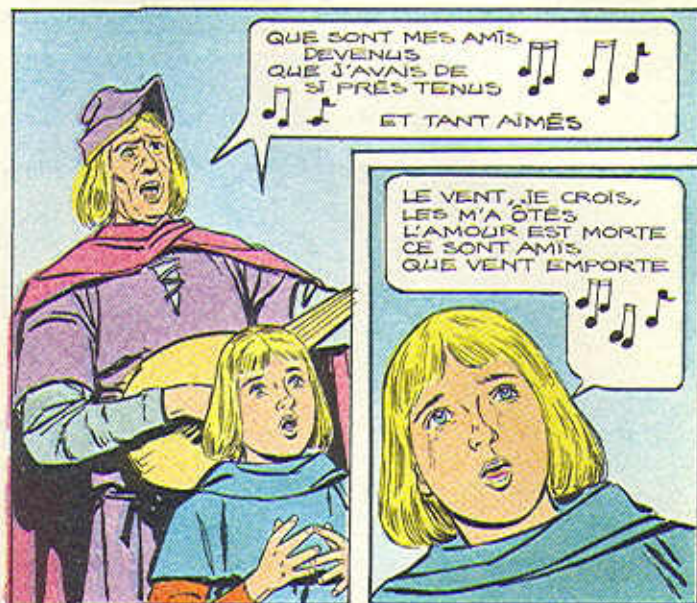
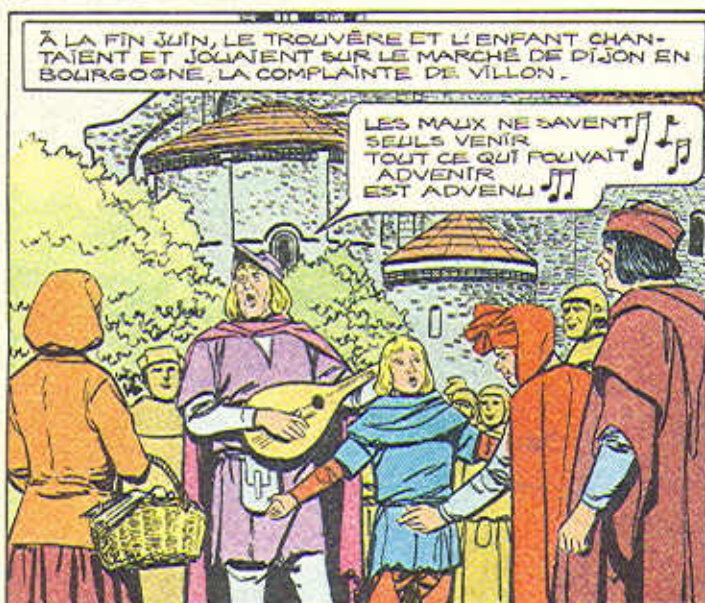


D'AUTRES
QUI ONT
GOÛTÉ PEN-
DANT LA
RÉVOLTE, LE
VIN DE LIBERTÉ,
VONT SE
RETIRER DANS
LES FORÊTS,
PRÉFÉRANT
LES LOUPS
AUX
HOMMES.



D'AUTRES
PRENDRONT
L'ÉTAT DE
BRIGANDS QUI
ATTAQUERONT
POUR
SURVIVRE
LES CONVOIS
ET LES
FERMES.





QUI, QU'ÉTAIENT-ILS DEVENUS CES JACQUES QU'AVAIT CLAIRSEMÉS LE VENT DES ARMES...? CES JACQUES QU'ILS AVAIENT SUIVIS DEPUIS LE PREMIER JOUR DE LA RÉVOLTE...

5) La complainte chantée peut-elle être de:
A - Rutebeuf? B - Villon? C - Marot?

Playmobil explore le temps

Messenger du roi d'Espagne, Christophe Colomb s'embarque le 3 août 1492 pour la Chine, à bord de sa caravelle, la "Santa Maria". Il n'atteindra jamais la Chine.



CHRISTOPHE COLOMB DECouvre L'AMERIQUE



CHRISTOPHE COLOMB NAVIGUE DEPUIS 25 JOURS



SUR LE PONT, L'EQUIPAGE EST INQUIET. Soudain...



"TERRE !"



"UNE CHALOUPE A LA MER !"



LE NAVIGATEUR ACCOSTE.



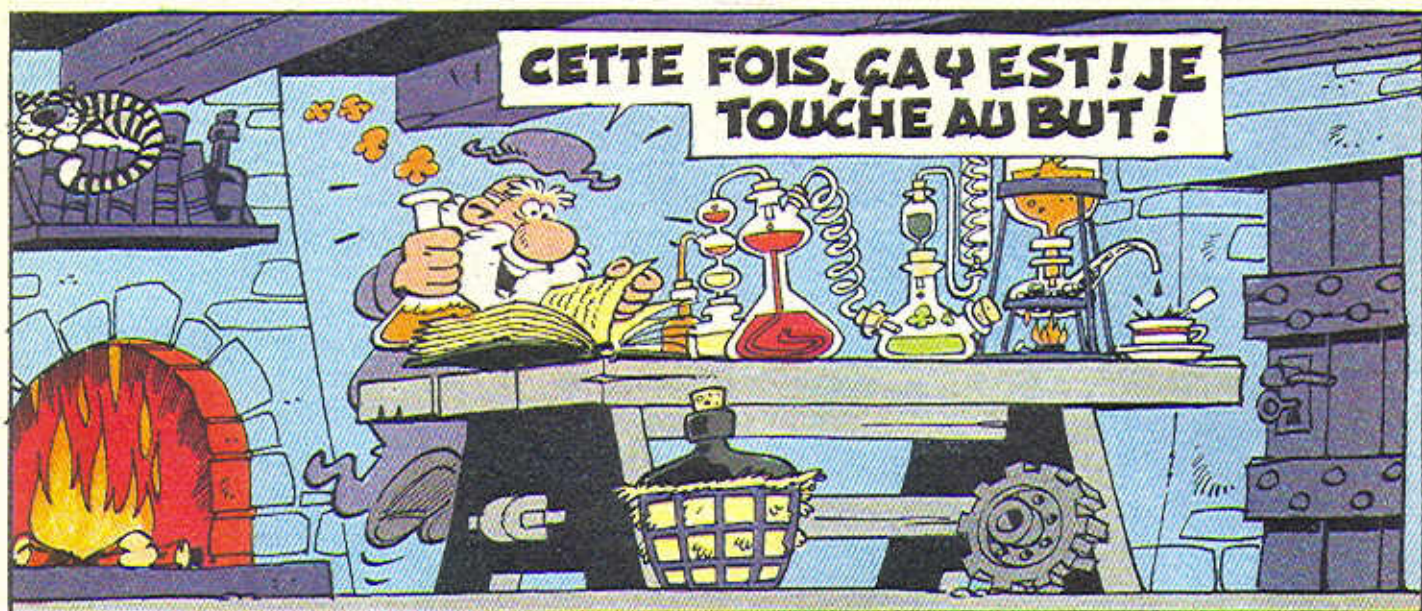
ET C'EST LA DECOUVERTE D'UN NOUVEAU CONTINENT : L'AMERIQUE !



Fais comme nous : colore toi-même tes Playmobil blancs et mêle-les à ceux qui sont tout prêts. Tu vivras ainsi de merveilleuses aventures.

playmobil
COLOR

APPARITION GENIALE.



© DARGAUD EITEUR PARIS 1981

6A





PLACID

ET MUZO



GUET-APENS SUR ALPHA

CEJ - ÉDITIONS ASSOCIÉES



Mission de reconnaissance bagale pour Captain Cosmos, son pistolet-laser sur le côté, il s'éloigne sans méfiance de son Siratos lance-missiles. Mais les terribles pirates de l'espace en combinaison noire lui ont tendu un piège...

JE BLAGUE

Avant de comparaître devant le juge le criminel dit à son avocat :

- Maître si vous n'obtenez que vingt ans de prison, je vous donne dix millions... Le procès se déroule et le criminel est condamné à vingt ans. Parole donnée, parole tenue, il verse les dix millions promis. En les recevant l'avocat confie au criminel :
- Merci... mais vous savez que j'ai eu un mal fou... Ils voulaient absolument vous acquitter...

Américo Fernandez
51100 Reims

Une petite fille observe un chat qui dort. L'entendant ronronner elle dit :

- Maman, maman, Minou s'est endormi et il a laissé tourner son moteur !

•
Une dame consulte un psychiatre :

- J'ai des insomnies, car mon mari se prend pour un réfrigérateur.
- Mais Madame, je ne vois pas le rapport...
- Eh bien, voilà : chaque fois que mon mari ouvre la bouche, la lumière m'empêche de dormir...

match contre la montre

60 secondes pour gagner ce match

Tu remontes le minuteur, tu enfonces le plateau, tu appuies sur la touche "départ" et c'est parti !
Tu dois alors placer 25 pions de formes géométriques différentes dans les 25 trous correspondants du plateau. Ca n'est pas évident, tu verras.
En même temps, c'est important, tu surveilles le chrono. Sinon, gare : au bout de 60 secondes tout saute, le plateau et les pions avec. Et c'est perdu.

**Match contre la montre
EST UN JEU D'ACTION
gay-play**

LÉO

bête à PART



JEUX

SPÉCIAL INSECTES

1 INSECTES À BULLES

Il y a une telle confusion « dans les herbes », que les paroles de ces insectes se sont quelque peu mélangées. Rends à chacun la bulle qui lui appartient...



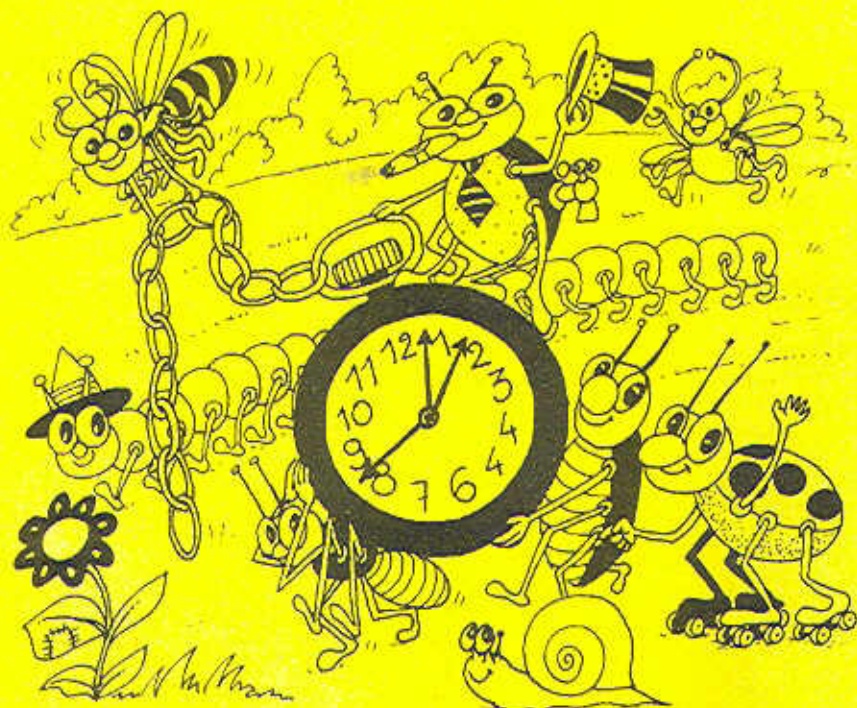
2 JEU À POINTS

Qu'est-ce donc qui fait courir le grillon?



3 ANOMALIES

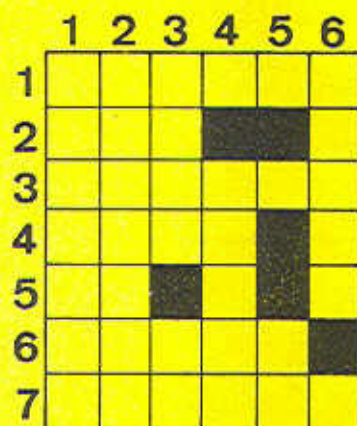
Il n'y en a évidemment pas autant que de pattes dans ce dessin, mais tu peux cependant en trouver sept; lesquelles?



4 MOTS CROISÉS

HORIZONTALEMENT : 1. Les insectes en ont six - 2. Canton suisse - 3. Elle chante tout l'été - 4. Paradis - 5. Un demi rien - 6. Enlevées - 7. Enfants des frères ou des sœurs.

VERTICALEMENT : 1. Il s'attaque souvent aux plantes cultivées - 2. Manque d'eau et de cultures - 3. Elle est prise souvent pour perchoir par un insecte; Début d'événement - 4. Période - 5. Appris - 6. Une chaise, par exemple.



5 LABYRINTHE

Quel est le bon chemin que doit prendre l'insecte pour aller butiner le pollen de la fleur?



CARAN D'ACHE COLOR



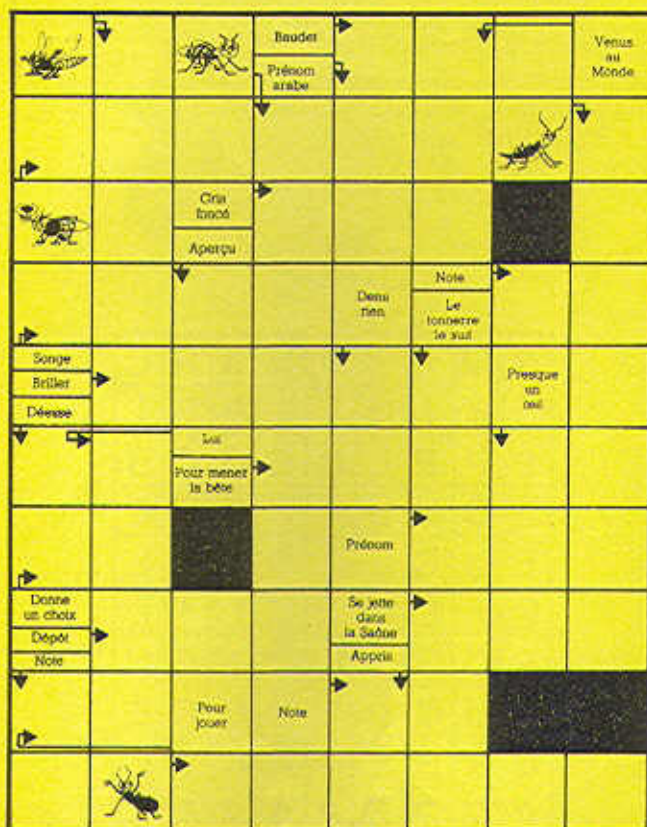
Pour rendre ton dessin encore plus joli, prends la boîte rouge de crayons de couleurs ou de feutres Caran d'Ache et colorie les cases en suivant ces indications :

- 1: vert foncé - 2: jaune -
- 3: rouge - 4: vert clair -
- 5: bleu clair - 6: marron -
- 7: orange - 8: noir.



7 FLECHO *Replay*

Replay



8 REBUS

Il s'agit d'un insecte, bien entendu!



TENNIS

JEU, SET ET MATCH.

JEU, SET ET MATCH.



Installez un court de tennis dans votre salon. Avec 3 positions sur le court et 3 vitesses de jeu, retrouvez l'ambiance d'une passionnante partie de tennis contre l'adversaire de votre choix ou contre l'ordinateur. Prêt. Alors au meilleur des 5 sets.

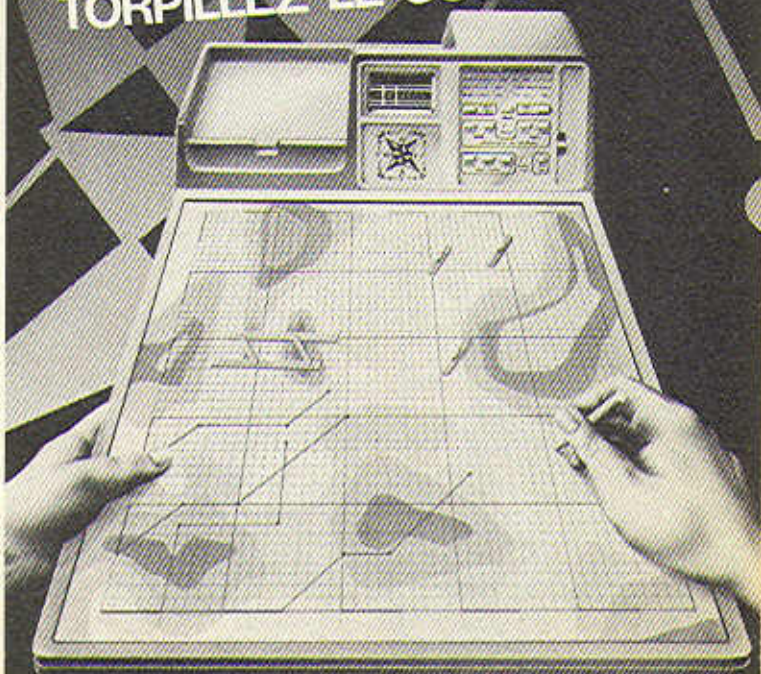


JEUX ELECTRONIQUES

SECTOR

TORPILLEZ LE SOUS-MARIN.

TORPILLEZ LE SOUS-MARIN.

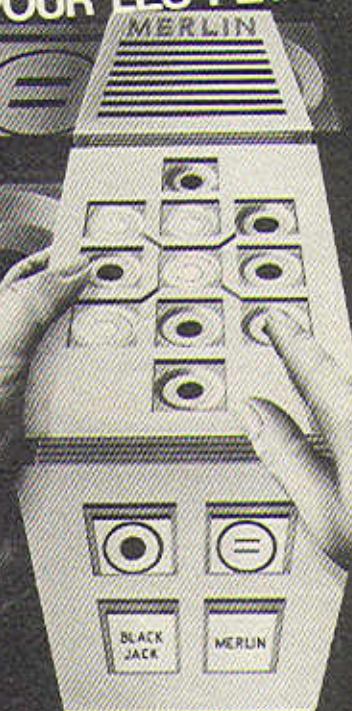


Sector, c'est la chasse au sous-marin à l'ère de l'électronique. L'ordinateur pilote le sous-marin. A vos commandes. Faites preuve de déduction et de logique : coulez le sous-marin ennemi.



MERLIN

JEUX POUR LES PETITS MALINS.



Merlin, 6 jeux électroniques réunis en 1. Ils font appel à votre esprit de stratégie, de logique, de déduction. Et à votre mémoire. Merlin, 6 jeux électroniques pour les petits malins.



MIRO-MECCANO

MASTERMIND

GYMNASTIQUE POUR L'ESPRIT



Mastermind. Tous les plaisirs du célèbre Mastermind pimentés par un ordinateur. Pour jouer avec ou contre lui, seul ou à plusieurs. Et entraîner votre esprit.



JEUX

BIFTOU

9

Si tu veux connaître le nom de cet insecte grimpé sur la grille, prends un crayon et biffe, dans le dessin, tous les mots de la liste que voici :

MOUCHE - CARABE - LIBELLULE - TERMITE - MANTE - GUÊPE - HANNETON - PUCE - FOURMI - BOUSIER - CIGALE - ABEILLE - GRILLON - POU - SAUTERELLE.



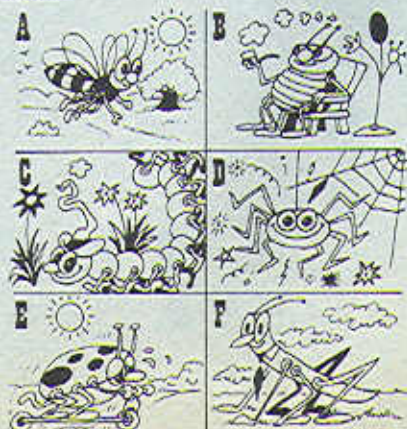
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N | O | T | E | N | N | A | H | L |
| E | C | I | G | A | L | E | B | I |
| L | P | P | L | B | E | G | O | B |
| L | O | U | U | E | H | R | U | E |
| E | U | C | C | I | C | I | S | L |
| R | F | E | I | L | U | L | I | L |
| E | O | G | O | L | O | L | E | U |
| T | U | U | L | E | M | O | R | L |
| U | R | E | E | M | A | N | T | E |
| A | M | P | E | B | A | R | A | C |
| S | I | E | T | I | M | R | E | T |

Les mots se lisent dans tous les sens, et une même lettre peut entrer dans plusieurs mots. Quand tous les noms auront été barrés, le nom de l'insecte apparaîtra.

JEU EN CHAÎNE

10

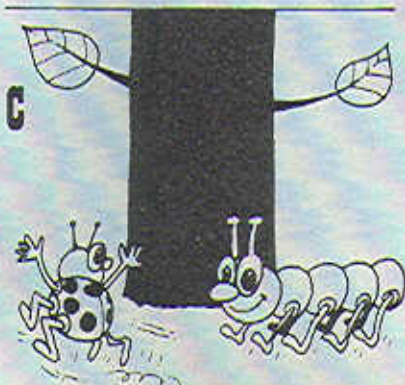
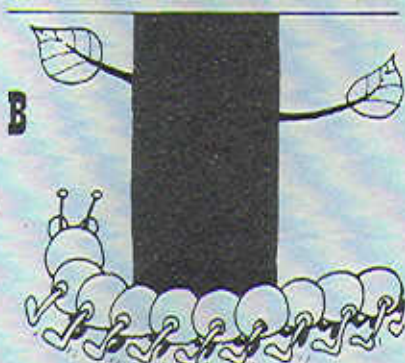
Établis une chaîne continue de l'image A à l'image F. Mais attention! il ne s'agit pas de suivre l'ordre alphabétique. Chaque image est liée à celle qui la précède et à celle qui la suit, par une certaine ressemblance, un petit détail commun...



JEUX

11 LE BON SENS

Remets de l'ordre dans ce petit film en quatre épisodes, et tu sauras ce qui s'est passé autour de cet arbre.



Solutions page 62

WILD FIRE

LE MINI FLIPPER.



Retrouvez chez vous l'excitation d'une vraie partie de flipper électronique. Mouvements de balle par effets lumineux, effets sonores, affichage des scores, tilt et 3 niveaux de difficultés, tout le plaisir d'un grand flipper. Au creux de la main.



MIRO-MECCANO

ANTIGANG

L'ORDINATEUR MENE L'ENQUETE.



Antigang, le jeu de société avec un ordinateur qui mène l'enquête avec vous pour retrouver l'assassin. Des indices sonores et visuels vous aideront à démasquer le criminel et à empêcher la prime avant vos adversaires.



SPLIT SECOND

8 JEUX CONTRE LA MONTRE.



Split Second. 8 jeux de réflexes contre un adversaire impartial : le temps. Battez votre adversaire ou votre propre record mais soyez le plus rapide.



JEUX ELECTRONIQUES



JEUX

JE BLAGUE

12

Cette semaine, c'est l'histoire envoyée par Corinne Riserto - 13014 Marseille - qui mérite le jeu de CANON NOIR, offert par MECCANO - un passionnant jeu d'aventures sur mers. Voici cette histoire :

Un monsieur entre chez un marchand d'oiseaux et lui demande :

- Avez-vous un perroquet parlant anglais et français ?

- Bien sûr, dit le marchand.

Et il lui montre un beau perroquet sur son perchoir.

L'oiseau a un petit bout de ficelle à chaque patte.

Et le marchand d'ajouter :

- Lorsque vous tirez la ficelle de la patte droite : il parle français, et si vous tirez la ficelle de la patte gauche : il parle anglais...

- Ah! s'étonne le client... Et si je tire les deux ficelles en même temps ?

- Alors, dit le perroquet, je me casse la figure!



IDENTIFICATION

13

« L'animal que je cherche, dit l'entomologiste (celui qui étudie les insectes), a 6 pattes, 2 antennes, le sourire, et pas d'ailes. Aide-moi à le reconnaître! »



100 PLACES DE CINÉMA

pour aller rire aux éclats, avec

LOUIS DE FUNÈS

dans son dernier film :

« LA SOUPE AUX CHOUX ! »

Ce « jeu-cadeau » comporte deux épreuves :

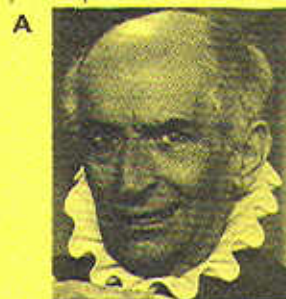
1^{re} épreuve :

Voici quatre photos (A, B, C et D) extraites de films de Louis de Funès :

L'AILE OU LA CUISSE - LA ZIZANIE -

L'AVARE - LA SOUPE AUX CHOUX.

Inscris dans ton bulletin-réponse la lettre correspondant à la photo qui est extraite de LA SOUPE AUX CHOUX.



2^e épreuve :

Voici les titres de 12 films (numérotés de 1 à 12). Inscris dans ton bulletin-réponse le chiffre du film dans lequel ne figurait pas Louis de Funès.

1 - L'AVARE.

2 - LE GENDARME DE SAINT-TROPEZ.

3 - LES BIDASSES EN FOLIE.

4 - LA GRANDE VADROUILLE.

5 - OSCAR.

6 - HIBERNATUS.

7 - SUR UN ARBRE PERCHÉ.

8 - LA ZIZANIE.

9 - LES AVENTURES DE RABBI JACOB.

10 - L'AILE OU LA CUISSE.

11 - JO.

12 - LES GRANDES VACANCES.

VOICI MAINTENANT CE QU'IL FAUT FAIRE POUR AVOIR TOUTES TES CHANCES DE GAGNER :

- Utilise uniquement le bulletin-réponse ci-dessous (ni copie, ni photocopie).

- Ecris lisiblement et sans ratures.

- Découpe, puis colle ton bulletin-réponse au dos d'une carte postale (côté correspondance).

- Affranchis suffisamment ta carte postale et poste-la pour qu'elle arrive à PIF-GADGET, le plus vite possible!

CE SONT, EN EFFET, LES 50 PREMIERS GAGNANTS QUI RECEVRONT DEUX PLACES POUR LA SOUPE AUX CHOUX. DONC : JOUE BIEN... ET FAIS VITE!

(Ce jeu-cadeau est réservé aux lecteurs habitant la France métropolitaine.)

BULLETIN-RÉPONSE
JEU-CADEAU
« LA SOUPE AUX CHOUX »

1 - lettre de la photo qui est celle du film

LA SOUPE AUX CHOUX : ☐

2 - Numéro d'ordre du film dans lequel ne joue pas Louis de Funès : ☐

Nom Âge

Prénom

Adresse

Ville Code

PIF-GADGET

JEU-CADEAU

« LA SOUPE AUX CHOUX »

B.P. 90

75461 PARIS CEDEX 10

(A découper et à coller au dos d'une carte postale.)

SOLUTIONS

1. INSECTES À BULLES

A-4; B-5; C-6; D-1; E-3; F-2.

3. ANOMALIES

L'abeille a huit pattes; les pattes arrière du mille-pattes ne sont pas au même pas que les pattes avant; trois aiguilles à la montre; deux « 4 » au cadran; coquille d'escargot à l'envers; robinet sur l'insecte au cigare; pièce sur une feuille.

4. MOTS CROISÉS

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | P | A | T | T | E | S |
| 2 | U | R | I | | | I |
| 3 | C | I | G | A | L | E |
| 4 | E | D | E | N | | G |
| 5 | R | I | | N | | E |
| 6 | O | T | E | E | S | |
| 7 | N | E | V | E | U | X |

5. LABYRINTHE

Le bon chemin est le « 4 ».

7. FLÉCHOREPLAY

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  | L |  | A | N | E |  |
| C | I | G | A | L | E | G |
|  | B | | B | I | S | R |
| R | E | V | E | | | M |
| L | U | I | R | E | | L |
| I | L | L | I | C | O | L |
| O | U | L | | L | E | O |
| L | I | E | | A | I | N |
| D | E | | S | | | |
| O | | F | O | U | R | M |

8. RÉBUS

« LA FOURMI N'EST PAS PRÊTEUSE. » (La - four - mi - nez - pas - pré - T'oeufs Z).

9. BIFTOU

La solution est : LUCIOLE (ver luisant).

10. JEU EN CHAÎNE

A et E : soleil; E et B : la tache ronde; B et C : la bouffée de fumée; C et D : la fleur; D et F : le losange et la cravate.

11. LE BON SENS

C - B - D - A.

13. IDENTIFICATION

C'est l'insecte qui est en bas à droite.



le parcours infernal

D'étape en étape, tu transportes avec mille précautions un boîtier électronique à travers un parcours que tu organises toi-même pour autant de joueurs que tu veux.

Mais n'oublie pas : ce boîtier n'aime pas être ni secoué ni incliné, sinon il émet un signal sonore qui t'oblige à t'arrêter.

Le parcours infernal EST UN JEU D'ACTION gay-play

JE BLAGUE

Une entreprise veut engager un bûcheron.

Un monsieur, très petit, très maigre et très pâlot se présente.

- Vous êtes vraiment bûcheron ?

- Oui, pourquoi ?

- Mais où avez-vous appris à travailler ?

- Moi ? au Sahara

- Mais il n'y a pas d'arbres au Sahara !!!

- Pardon... il n'y a plus d'arbres !!!

Jean-Paul Sainte-Rose
97232 Martinique

tresse. Je sais maintenant ce que c'est que l'amour...

- Et qu'est-ce qu'elle a dit ?

- Et bien voilà : c'est un grand fleuve d'Asie qui prend sa source en Mongolie et qui a 3700 km de long...

Colette Ranély
97112 La Guadeloupe

C'est un patient qui dit à son médecin :

- Docteur, je perds toutes mes dents. Qu'en pensez-vous ?

- Je pense que vous devez être très distrait !

Magali Bertaux
68400 Vouziers

LA SEMAINE PROCHAINE

LE GLAÇON-MOUCHE

Une bonne farce pour les fêtes

TON GADGET



EXCLUSIF !
Une grande
aventure
de la **JUNGLE**
EN FOLIE
"MAMBO
ZIZI
PANDA"



RAHAN
Les sorciers-soleil
Une grande aventure de 15 pages



GAI LURON
arrive !

HERCULE

PAR YANNICK - 81

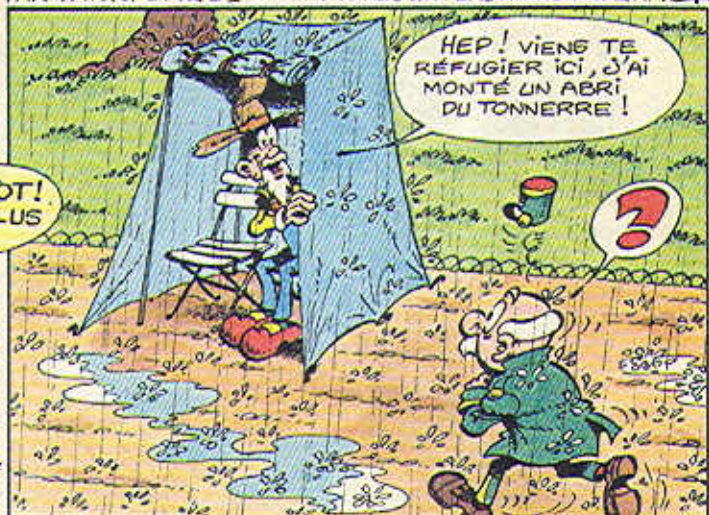
D'APRÈS LE PERSONNAGE DE CAILLÉ



MINCE ! IL PLEUT !



BAZAR DE GRUMLÔT !
IL NE MANQUAIT PLUS
QUE ÇA !



HEP ! VIENS TE
RÉFUGIER ICI, J'AI
MONTÉ UN ABRÍ
DU TONNERRE !



HA ! HA ! REGARDE
POLLEN, LES RATS,
QUITTENT LE NAVI-
RE, ON VA ÊTRE
TRANQUILLES !

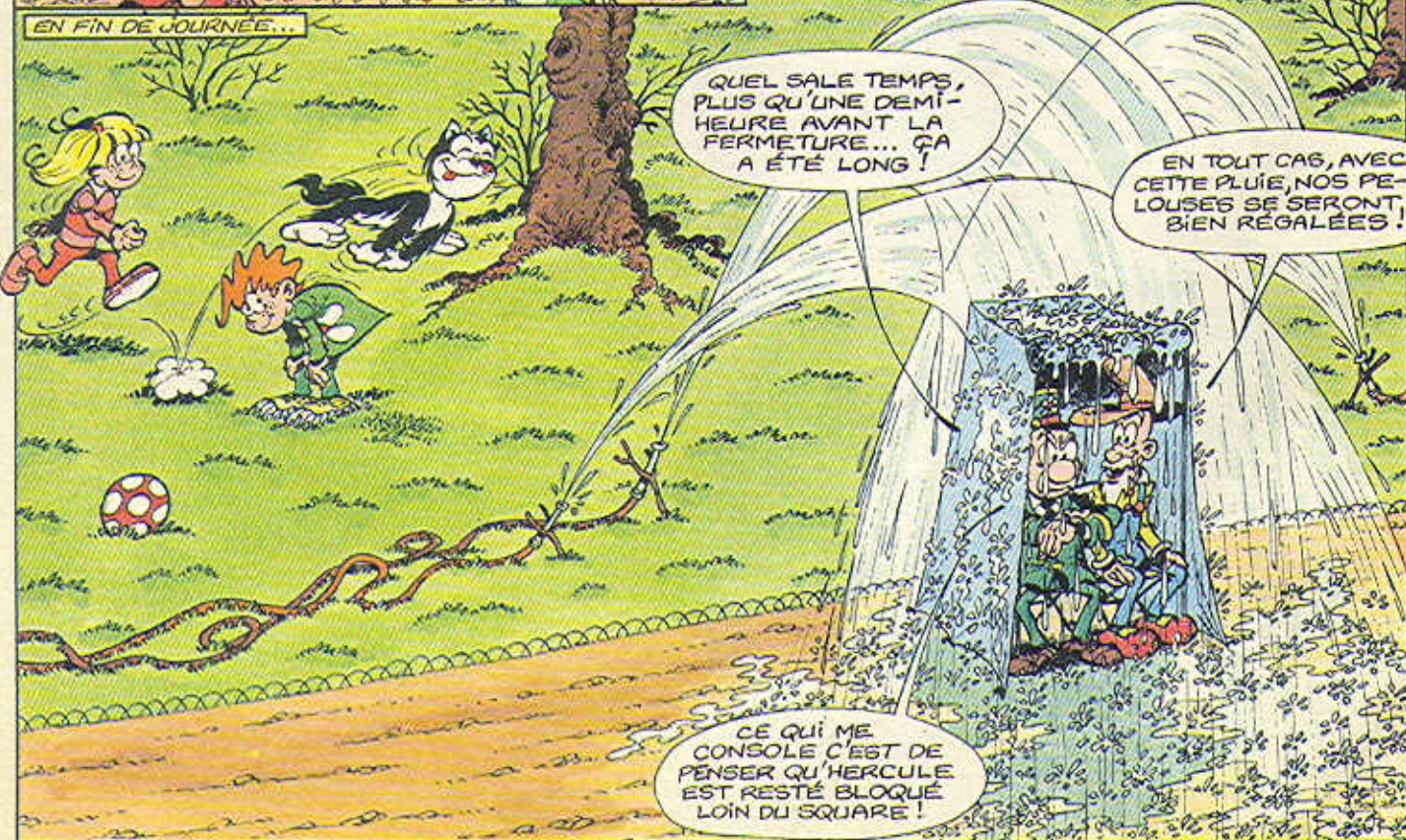
NOS PELOUSES
VONT ENFIN POU-
VOIR RESPIRER !



BEAUCOUP PLUS TARD...

ÇA N'ARRÊTE
PAS, HEUREUSE-
MENT QUE L'ON EST
À L'ABRI !

DANS UN SENS,
ON AURA PASSÉ
UNE JOURNÉE
PEINARDS



QUEL SALE TEMPS,
PLUS QU'UNE DEMI-
HEURE AVANT LA
FERMETURE... ÇA
A ÉTÉ LONG !

EN TOUT CAS, AVEC
CETTE PLUIE, NOS PE-
LOUSES SE SERONT
BIEN RÉGALÉES !

C'EST QUI ME
CONSOLE C'EST DE
PENSER QU'HERCULE
EST RESTÉ BLOQUÉ
LOIN DU SQUARE !